



ニコンデジタルカメラ

COOLPIX 4800

クールピクス4800



使用説明書

本文中のマークについて



カメラの故障を防ぐために、使用前に ✓ 注意していただきたいことや守ってい ただきたいことを記載しています。



カメラを使用する前に知っておいてい ただきたいことを記載しています。



カメラを使用する場合に便利な情報を 記載しています。



関連情報を記載した参照ページを記載しています。

「初期設定」について

この使用説明書では、カメラご購入時に設定されている機能やメニューの設定状 態を「初期設定」と表記しています。

SD メモリーカードの表記について

この使用説明書では、SD メモリーカードを [SD カード] と表記しています。

内蔵メモリと SD カードについて

このカメラは内蔵メモリと SD カードの両方に対応しています。SD カードをカ メラにセットしているときは、SD カードが優先して使用されます。内蔵メモリに 対して、撮影、再生、削除、初期化などの操作をするときは、SDカードをカメラ から取り出してください。

商標説明

- Microsoft および Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の 国における登録商標です。
- Macintosh、Mac OS、QuickTime は米国およびその他の国で登録された米国アッ プルコンピュータ社の商標です。
- Adobe および Adobe Acrobat は Adobe Systems, Inc. (アドビシステムズ社) の 商標、または特定地域における同社の登録商標です。
- SD ロゴおよび PictBridge ロゴは商標です。
- その他の会社名、製品名は各社の商標、登録商標です。

ニコンデジタルカメラ COOLPIX4800 をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。この使用説明書はデジタルカメラ COOLPIX4800 で撮影をお楽しみいただくために必要な情報を記載しています。ご使用の前に、この使用説明書をよくお読みの上、内容を充分に理解してから正しくご使用ください。

安全上のご注意

はじめに

撮影の準備

撮影の基本ステップ

シーンモード

いろいろな撮影

動画の撮影と再生

いろいろな再生

メニューガイド

付録

で使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくご使用ください。

この「安全上のご注意」は製品を安全に正しくご使用いただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために重要な内容を記載しています。 内容を理解してから本文をお読みいただき、お読みになった後は、ご使用になる 方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

表示と意味は次のようになっています。



この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が高いと想定される内容を示しています。



この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

企 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

絵表示の例



☆ 記号は、注意(警告を含む)を促す内容を告げるものです。図の中や近くに具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。



○ 記号は、禁止(してはいけないこと)の行為を告げるものです。図の中や近くに 具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



● 記号は、行為を強制すること(必ずすること)を告げるものです。図の中や近くに具体的な強制内容(左図の場合はブラグをコンセントから抜く)が描かれています。

⚠ 警告 (カメラについて)



分解したり修理・改造をしないこと

感電したり、異常動作をしてケガの原因となります。

分解禁止



落下などによって破損し、内部が露出した時は、露出部に手を触れないこと 感電したり、破損部でケガをする原因となります。

接触禁止

電池、電源を抜いて、ニコンサービスセンターに修理を依頼してください。



すぐに 修理休頼を

⚠ 警告 (カメラについて)



熱くなる、煙が出る、こげ臭いなどの異常時は、速やかに電池を取り出すこと そのまま使用すると火災、やけどの原因となります。

電池を取る

電池を取り出す際、やけどに充分注意してください。電池を抜いて、ニコンサービス センターに修理を依頼してください。

すぐに 修理依頼を



水につけたり、水をかけたり、雨にぬらしたりしないこと

発火したり感電の原因となります。

水かけ禁止



引火、爆発のおそれのある場所では使用しないこと

プロパンガス、ガソリンなど引火性ガスや粉塵の発生する場所で使用すると爆発や 火災の原因となります。

使用禁止

レンズまたはカメラで直接太陽や強い光を見ないこと

失明や視力障害の原因となります。



車の運転者等にむけてスピードライトを発光しないこと

事故の原因となります。

発光禁止



スピードライトを人の目に近づけて発光しないこと

視力障害の原因となります。

発光禁止

特に乳幼児を撮影する時は 1m以上離れてください。

幼児の口に入る小さな付属品は、幼児の手の届かないところに置くこと

幼児の飲み込みの原因となります。

保管注意 万一飲み込んだ場合は直ちに医師にご相談ください。

ストラップが首に巻き付かないようにすること

特に幼児・児童の首にストラップをかけないこと

保管注意 首に巻き付いて窒息の原因となります。



指定の電池または専用 AC アダプタを使用すること

指定以外のものを使用すると、火災・感電の原因となります。



AC アダプタご使用時に雷が鳴り出したら、電源プラグに触れないこと

感電の原因となります。

雷が鳴り止むまで機器から離れてください。 使用禁止

⚠ 注意 (カメラについて)



ぬれた手でさわらないこと

感電の原因になることがあります。



製品は、幼児の手の届かない所に置くこと

ケガの原因になることがあります。

保管注意

使用しないときは、電源を OFF にしてレンズを遮光し、太陽光のあたらない所に 保管すること

保管注意 太陽光が焦点を結び、火災の原因になることがあります。



三脚にカメラを取り付けたまま移動しないこと

転倒したりぶつけたりしてケガの原因になることがあります。



飛行機内で使うときは、航空会社の指示に従うこと

本機器が出す電磁波などにより、飛行機の計器に影響を与えるおそれがあります。 病院で使う際も、病院の指示に従ってください。



長期間使用しないときは電源(電池や AC アダプタ)を外すこと

電池の液漏れにより、火災、ケガや周囲を汚損する原因となることがあります。 ACアダプタをご使用の場合には、ACアダプタを取り外し、その後電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。



プラグを抜く



本機器や AC アダプタは布団でおおったり、つつんだりして使用しないこと

熱がこもりケースが変形し、火災の原因となることがあります。



窓を閉め切った自動車の中や直射日光が当たる場所など、異常に温度が高くなる場所に放置しないこと

放置禁止 内部の部品に悪い影響を与え、火災の原因となることがあります。



付属の CD-ROM を音楽用 CD プレーヤーで使用しないこと

機器に損傷を与えたり大きな音がして聴力に悪影響を及ぼす場合があります。

⚠ 危険(リチウム電池について)



電池からもれた液が目に入ったときは、すぐにきれいな水で洗い、医師の治療を受けること

危険

そのままにしておくと、目に傷害を与える原因となります。

↑ 警告 (リチウム電池について)



電池を火に入れたり、加熱しないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



電池をショート、分解しないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



電池に表示された警告・注意を守ること

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



使用説明書に表示された電池を使用すること

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



水につけたり、ぬらさないこと

液もれ、発熱の原因となります。

水かけ禁止



電池は幼児の手の届かない所に置くこと

幼児の飲み込みの原因となります。

保管注意

万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。



電池の「+」と「-」の向きをまちがえないようにすること 液もれ、発熱、破裂の原因となります。

警告



充電式電池以外は、充電しないこと

液もれ、発熱の原因となります。



電池を廃棄するときは、テープなどで接点部を絶縁すること

他の金属と接触すると、発熱、破裂、発火の原因となります。お住まいの自治体の規則に従って正しく廃棄してください。

↑ 警告(リチウム電池について)



電池からもれた液が皮膚や衣服に付いたときは、すぐにきれいな水で洗うこと そのままにしておくと、皮膚がかぶれたりする原因となります。

⚠ **危険** (専用 Li-ion リチャージャブルバッテリーについて)



電池を火に入れたり、加熱しないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



電池をショート、分解しないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



専用の充電器を使用すること

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



ネックレス、ヘアピンなど金属製のものと一緒に持ち運んだり、保管したりしない こと

危険

ショートして液もれ、発熱、破裂の原因となります。 持ち運ぶときは端子カバーをつけてください。



Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL1 は、ニコンデジタルカメラ専用の充電式電池で、COOLPIX4800 に対応しています。EN-EL1 に対応していない機器には使用しないこと

使用禁止

液もれ、発熱の原因となります。



電池からもれた液が目に入ったときは、すぐにきれいな水で洗い、医師の治療を受けること

危険

そのままにしておくと、目に傷害を与える原因となります。

<u>↑↑</u> **警告**(専用 Li-ion リチャージャブルバッテリーについて)



電池は幼児の手の届かない所に置くこと

幼児の飲み込みの原因となります。

保管注意

万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。



水につけたり、ぬらさないこと

液もれ、発熱の原因となります。



変色・変形、そのほか今までと異なることに気づいたときは、使用しないこと 液もれ、発熱の原因となります。

使用禁止



充電の際に所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合には、充電をやめること 液もれ、発熱の原因となります。



電池をリサイクルするときや、やむなく廃棄するときはテープなどで接点部を絶縁 すること

他の金属と接触すると、発熱、破裂、発火の原因となります。ニコンサービスセン ターまたはリサイクル協力店へご持参いただくか、お住まいの自治体の規則に従っ

ターまたはリサイクル協力店へご持参いただくか、お住まいの自治体の規則に従って廃棄してください。



電池からもれた液が皮膚や衣服に付いたときは、すぐにきれいな水で洗うこと そのままにしておくと、皮膚がかぶれたりする原因となります。

<u>↑</u> 注意(専用 Li-ion リチャージャブルバッテリーについて)



電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしないこと 液もれ、発熱、破裂の原因となることがあります。

危険

目次

安全上のご注意	2
はじめに	11
ご確認ください 各部の名称 液晶モニタ / 電子ビューファインダーの表示 表示画面の切り換え マルチセレクターについて モードダイヤルについて シャッターボタンの半押しについて	12 14 16 16
撮影の準備	18
バッテリーを入れます SD カードを入れます 電源を ON にします 言語と日時を設定します	20 22
撮影の基本ステップ	26
 1. モードダイヤルを	28 30
シーンモード	36
シーンモードで撮影するにはアシスト機能付きシーンモードシーンモード アシスト機能付きシーンモードシーンモード パノラマアシストモードの撮影手順	37 44
いろいろな撮影	51
暗い場所や逆光で撮影するにはースピードライトの使い方 自分も一緒に写るにはーセルフタイマーの使い方 手軽に接写するにはーマクロモードの使い方 露出を補正して撮影するには一露出補正の使い方	53 54

動画の撮影と再生	56
動画を選択する	56
動画を撮影する	59
動画を再生する	60
いろいろな再生	61
カメラで再生する	61
画像を再生する(1 コマ再生モード)	
一覧表示する(サムネイル再生モード)	
画像を拡大する (拡大表示モード)	
トリミング 音声メモを録音する / 再生する	
ョ	
パソコンで再生する	
画像をプリントする	
プリント指定	
ダイレクトプリント	
メニューガイド	81
撮影メニュー	81
撮影メニューの設定方法 画像モード	82 83
撮影メニューの設定方法 画像モード ホワイトバランス	82 83 85
撮影メニューの設定方法	82 83 85
撮影メニューの設定方法 画像モード ホワイトバランス 連写 BSS(ベストショットセレクタ)	82 83 85 87
撮影メニューの設定方法 画像モード ホワイトバランス 連写 BSS(ベストショットセレクタ) ISO 感度設定	
撮影メニューの設定方法 画像モード	
撮影メニューの設定方法 画像モード ホワイトバランス 連写	
撮影メニューの設定方法 画像モード	
撮影メニューの設定方法 画像モード ホワイトバランス 連写	
撮影メニューの設定方法 画像モード ホワイトバランス 連写	82 83 85 87 89 91 92 93 94 95
撮影メニューの設定方法 画像モード	
撮影メニューの設定方法 画像モード	82 83 85 87 89 91 92 93 94 95 96 96
撮影メニューの設定方法 画像モード	82 83 85 87 89 91 92 93 94 95 96 96 97
撮影メニューの設定方法 画像モード	

	画像コピー	107
	日付フォルダ分類	109
	簡易インデックス	111
セッ	v トアップメニュー	113
	セットアップメニューの表示方法	114
	オープニング画面	115
	日時設定	117
	デート写し込み	119
	モニタ設定	120
	操作音	121
	オートパワーオフ	
	メモリの初期化 / カードの初期化	122
	表示言語 /LANGUAGE	123
	USB	123
	ビデオ出力	123
	設定クリア	124
	バージョン情報	125
付録		126
	- 〒アクセサリー	
	くうのお手入れ方法	
	くうの取り扱い上のご注意	
	ッテリーの取り扱いについて	
	5メッセージについて	
	章かな?と思ったら	
主な	\$仕様	137
索引		139
ア	フターサービスについて	142

ご確認ください

●保証書とカスタマ登録カードについて

この製品には保証書とカスタマ登録カードが付いていますのでご確認ください。「保証書」は、お買い上げの際、ご購入店からお客様へ直接お渡しすることになっています。「ご愛用者氏名」および「住所」「ご購入后」がすべて記入された保証書を必ずお受け取りください。「保証書」をお受け取りになりませんと、ご購入 1 年以内の保証修理が受けられないことになります。もし、お受け取りにならなかった場合は、ただちに購入店にご請求ください。

• カスタマ登録は下記の Web サイトからも可能です。

http://reg.nikon-image.com

●使用説明書について

- この使用説明書の一部または全部を無断で転載することは、固くお断りいたします。
- 仕様・性能は予告なく変更することがありますので、ご承知ください。
- 使用説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- 使用説明書の内容が破損などによって判読できなくなったときは、ニコンサービスセンターで新しい使用説明書をお求めください(有料)。

●大切な撮影を行う前には試し撮りを

大切な撮影(結婚式や海外旅行など)を行う前には、必ず試し撮りをしてカメラが正常に機能するかを事前に確認してください。本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸費用および利益喪失等に関する損害等)についての補償はご容赦願います。

●著作権についてのご注意

あなたがデジタルカメラで撮影したものは、個人として楽しむなどの他は、著作権上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興業、展示物の中には、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。また、著作権の目的となっている画像は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外は、ご利用いただけませんのでご注意ください。

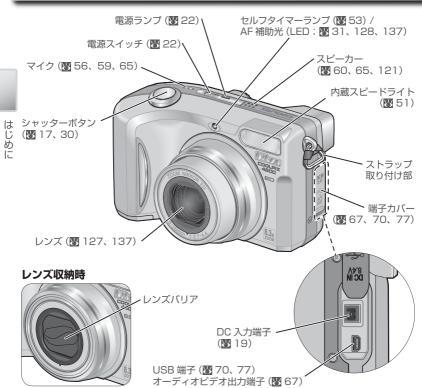
●ラジオ、テレビなどへの電波障害についてのご注意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、ラジオやテレビに近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

●本製品を安心してご使用いただくために

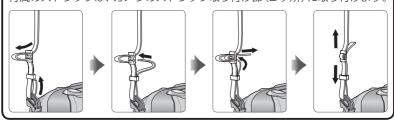
本製品は、当社製のアクセサリー(バッテリー、バッテリーチャージャー、AC アダプタ、スピードライトなど)に適合するように作られておりますので、当社製品との組み合わせでで使用ください。

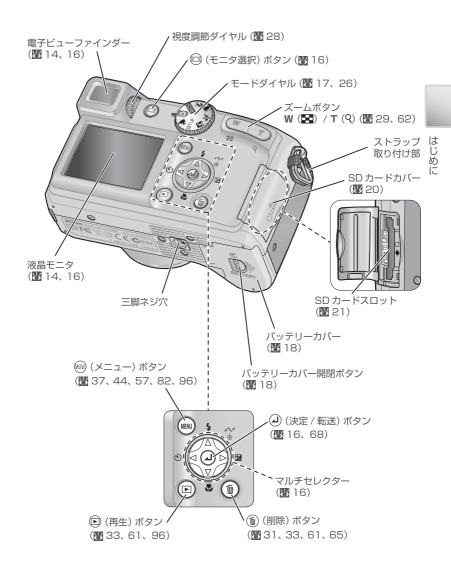
- 模倣品のLi-ion リチャージャブルバッテリーを使用すると、カメラの充分な性能が出せないことや、バッテリーの異常な発熱や液もれ、破裂、発火などの原因となることがあります。
- 他社製品および模倣品と組み合わせて使用することにより、事故・故障などが起こる可能性があります。その場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意ください。



ストラップの取り付け方

付属のストラップは、カメラのストラップ取り付け部(2ヶ所)に取り付けます。

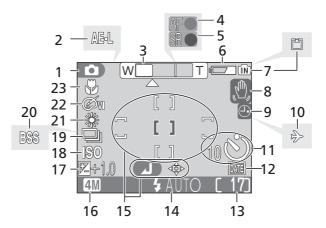




液晶モニタ/電子ビューファインダーの表示

撮影時

撮影時の液晶モニタまたは電子ビューファインダーの表示は次のとおりです。 ※液晶モニタと電子ビューファインダーには、同じ情報が表示されます。



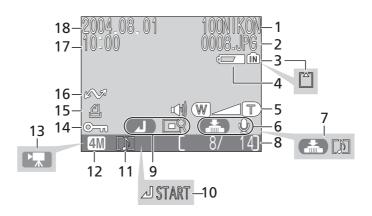
1	撮影モード17、	. 26
	シーンモード	36
	動画モード	56
2	AE-L 表示	49
3	ズーム表示 ¹⁾	29
	AF 表示 ²⁾	
5	スピードライト表示 ²⁾	30
6	バッテリーチェック ³⁾ 26、	27
7	内蔵メモリ /SD カード表示	26
8	手ブレ警告 ⁴⁾ 45、52、	130
9	時計マーク ⁵⁾	24
10	ワールドタイム	117
11	セルフタイマー / カウントダウン表示.	53
12	デート写し込み	119
13	撮影可能コマ数26、	84
	動画連続撮影記録時間56、	
	7	

4	スヒートフイトモート	51
5	AF エリア /AF エリア選択ガイド39、	94
6	画像モード	83
7	露出補正マーク/露出補正値	55
8	感度変更モード39、	91
9	連写モード	87
0	BSS	89
1	ホワイトバランス	85
2	ピクチャーカラー	95
3	マクロモード47、	54

- 1) ズーム操作時に表示
- 2) シャッターボタンの半押し時に表示
- 3) バッテリー残量が少なくなったときに表示
- 4) シャッタースピードが遅いときに表示
- 5) 日時が設定されていない場合に点滅表示

再生時

再生時の液晶モニタの表示は次のとおりです。

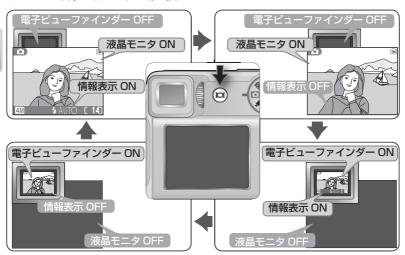


1	ノオルダ名	35
2	ファイル名	35
3	内蔵メモリ /SD カード表示	26
4	バッテリーチェック*26、	27
5	音量表示60、	65
6	音声メモ録音ガイド	65
7	音声メモ再生ガイド	65
8	表示画像コマ番号 / 総画像コマ数	35
	動画再生時間	60

9	クイック拡大表示34
0	動画再生表示60
1	音声メモ表示65
2	画像モード83
3	動画モード60
4	プロテクト表示102
5	プリント表示74
6	転送マーク103
7	撮影時刻23
8	撮影日付23

^{*} バッテリー残量が少なくなったときに表示

撮影時には、 (回 (モニタ選択) ボタンを押すごとに、液晶モニタと電子ビューファインダーの表示が次のように切り換わります。

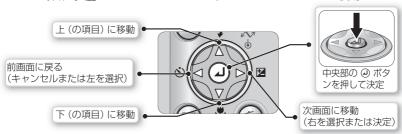


液晶モニタと電子ビューファインダーには同じ情報が表示されます。撮影状況などに応じて使い分けてください。周囲が明るいため液晶モニタが見にくい場合などに、電子ビューファインダーを使用して撮影することをおすすめします。

再生時には、液晶モニタにのみ画像や情報が表示されます。 📵 ボタンを押すごとに、情報表示の ON/OFF が切り換わります。

マルチセレクターについて

メニュー操作時(8837、44、57、82、96)は、マルチセレクターを使用します。



モードダイヤルについて

モードを切り換えるときは、モードダイヤルを回して、使用するモードのアイコン (絵文字) を ■ 指標に合わせます。



SCENE (シーンモード)

(8 36)

11 種類のシーンモードから撮影状況に合ったモードを選択するだけで、思いどおりの撮影が楽しめます。

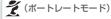


(图 26) カメラまかせで簡単に撮影できます。また、9 種類の撮影メニューを自由に設定して撮影するごとも可能です。

(動画撮影モード)

(😿 56)

3種類の動画を撮影できます。



(風景モード)

♀₂ (スポーツモード)

(夜景ポートレートモード)

(🖔 36)

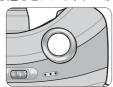
アシスト機能付きのシーン モードで撮影できます。

<u>SET UP (セットアップモード)</u> (**器** 113)

セットアップメニューが画面に表示されます。日時設定や画面の明るさなどを設定します。

シャッターボタンの半押しについて

シャッターボタンを軽く押して、途中で止める動作を「シャッターボタンを**半押しする**」といいます。シャッターボタンを半押しすると、ピントと露出が決まり、液晶モニタまたは電子ビューファインダーに緑色の AF 表示が点灯します (♥ 30)。半押し中は、ピントと露出が固定されます。半押しした状態から、さらに深く押し込むと、シャッターがきれます。







半押しすると ピントと露出が固定



さらに深く 押し込んで撮影

バッテリーを入れます

このカメラは、次のバッテリーが使用できます。

使用できるバッテリー

特長

Li-ion リチャージャブル バッテリー EN-EL1

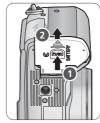
- 付属のリチウムイオン電池(充電式)です。
- はじめてご使用になるときや、バッテリーの残量が少な くなったときは、付属の専用バッテリーチャージャー MH-53 で充分に充電してからご使用ください。充電 方法については MH-53 の使用説明書をご覧ください。
- 充電時間は、残量のないバッテリーを充電する場合で 約2時間です。

2CR5 型リチウム電池

- 市販の電池です。
- 充電はできません。

バッテリーカバーを開けます。

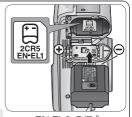
バッテリーカバー開閉ボタンを押 しながら(1)、カバーを矢印の向 きにスライドさせ(2)、開けます **(B)**





7 バッテリーを入れます。

- バッテリー室内の図に合わせて、+と-を正しい 向きで入れてください。
- 市販の6Vリチウム電池(2CR5)を使用する 場合も、EN-EL1と同じ向きに入れてください。



EN-EL1 の場合

逆挿入注意

電池の向きを間違えると、カメラが破 損するおそれがあります。正しい向きに なっているか、よく確認してください。



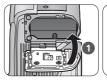




2CR5 の場合

3 バッテリーカバーを閉じます。

- バッテリーカバーを閉じ(①)、矢 印の向きにスライドさせます(②)。
- バッテリーカバーがしっかり閉じていることを確認してください。





▼ バッテリーを取り出すには

カメラの電源を OFF にして、電源ランプが消灯していることを確認した上で、バッテリーカバーを開け、バッテリーを取り出してください。

カメラの使用直後は、バッテリーが熱くなっていることがあります。取り出すときは 充分ご注意ください。

▼ バッテリーについてのご注意

- リチャージャブルバッテリー EN-EL1 の取り扱いについては、バッテリーやバッテリーチャージャーの使用説明書もあわせてご覧ください。
- ・バッテリーを入れる際は「安全上のご注意」の「警告」、「危険」(▼ 5~7) や「バッテリーの取り扱いについて」(▼ 129) の注意事項を必ずお守りください。

🔾 使用できる AC アダプタ

再生時やパソコンとの接続時など、カメラを長時間で使用になる場合は、別売の AC アダプタ EH-54 をで使用ください。AC アダプタを使用すると、家庭用コンセント (AC 100V) から COOLPIX4800 へ電源を供給できます。EH-54 以外の AC アダプタは**絶対に使用しないでください**。カメラの故障、発熱の原因となります。



SD カードを入れます

撮影した画像は、カメラの内蔵メモリ(約 13.5MB)、または市販の SD カードの いずれかに記録することができます。使用可能な SD カードについては、「付録ー別売アクセサリー」の推奨 SD カード一覧 (图 126) をご覧ください。

SD カードをカメラにセットしていない場合:

撮影した画像は内蔵メモリに記録されます。再生(▼61)や削除(▼100)、初期化(▼122)などの操作も、内蔵メモリに記録された画像が対象になります。

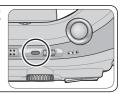
SD カードをカメラにセットした場合:

撮影した画像は SD カードに記録されます。再生や削除、初期化などの操作も、 SD カードに記録された画像が対象になります。

内蔵メモリに記録したいときは、必ず SD カードを取り出してから撮影してください。

SDカードを使用する場合、次の手順でセットしてください。

- 1 カメラの電源が OFF になっていることを確認 します。
 - 電源ランプが消灯していることをご確認ください。



う SD カードカバーを開けます。

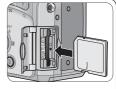


✓ SD カードの初期化

COOLPIX4800 ではじめて使用する SD カードは、あらかじめ初期化(フォーマット)する必要があります。初期化は、必ずカメラで行ってください。パソコンで初期化すると、データの書き込み・読み出しができないなどの不具合が発生することがあります。詳しい手順については、「メモリの初期化 / カードの初期化」(▼122)をご覧ください。

3 SD カードを入れます。

SDカードを端子部側からSDカードスロットにカチッと音がするまで差し込みます。



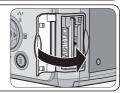
☑ 逆挿入注意

向きを間違えて入れると、カメラ や SD カードが破損するおそれ があります。正しい向きになって いるか、よくご確認ください。





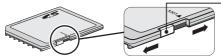
▲ SD カードカバーを閉じます。



カメラの電源を OFF にして、電源ランプが消灯していることを確認した上で、SD カードカバーを開けてください。SD カードを軽く押し込むと、カードの端が少し出てきますので、まっすぐ引き抜いて取り出してください。

✓ SD カードの書き込み禁止スイッチ

SD カードには、書き込み禁止スイッチがついています。このスイッチを「Lock」にすると、データの書き込みや消去が禁止され、カード内の画像などを保護することができます。撮影または画像の削除、編集時には「Lock」を解除してください。



書き込み禁止スイッチ

「Lock」にすると、画像の撮影、編集、 削除は行えません。また、USB通信 方式を Mass Storage に設定してい る場合は、カメラの ▲オ (④) ボタン を使用して画像を転送することができ ません 【▼ 68)。

画像の再生のみ行うことができます。

雷源を ON にします。

- 電源ランプが点灯するまで、電源スイッチを押します。
- はじめて電源を ON にしたときは、表示言語や日時を 設定する画面が自動的に表示されます。設定方法は「言 語と日時を設定します」(▼23)をご覧ください。



電源ランプの状態は、次の意味を表しています。

電源ランプの状態	意味
点 灯	電源 ON
速い点滅	オートパワーオフ機能作動中(節電モード)
遅い点滅	電池残量がありません (🖥 27)
消灯	電源 OFF

カメラの電源を OFF にするときは

- 電源スイッチをもう一度押します。
- 電源が OFF になると、電源ランプが消灯します。
- 電源ランプが消灯するまでバッテリーや SD カードを取り 出したり、AC アダプタを外したりしないでください。



◎ オートパワーオフ機能(節電モード)

カメラの電源が ON の状態で、なにも操作しないで約 1 分 (初期設定) 経過すると、バッテリーの消耗を抑えるためにオートパワーオフ機能が作動して、節電モードになります。節電モードでは、液晶モニタ (および電子ビューファインダー) が消灯し、電源ランプが速く点滅します。節電モードになってから、なにも操作しないで約 3 分経過すると、自動的に電源が OFF になります。節電モードは次の操作で解除できます。

- 電源スイッチを押す
- シャッターボタンを半押しする
- 向 ボタンを押す
- ・ 「 ボタンを押す (再生干ードになります)
- 📵 ボタンを押す (各モードのメニュー画面が表示されます)
- モードダイヤルを回す(セットしたモードに入ります)

オートパワーオフ機能が作動するまでの時間は、セットアップメニューの**オートパワーオフ**で30秒、1分、5分、30分のいずれかに設定できます(**图** 122)。

言語と日時を設定します

はじめてカメラの電源を ON にしたときは、表示言語や日時を設定する画面が 自動的に表示されます。以下の手順で設定してください。



カメラの電源を ON にすると、表示言語の選択 画面が表示されます。マルチセレクターの △、 マ、〈」、○で言語を選択して、〈②)を押します。

 (回) ボタンを押すと、言語/日時設定を キャンセルして、モードダイヤルに対応し た画面に切り換わります。



「日時設定」画面が表示されます。△または マを押して**はい**を選択します。

• いいえを選択すると、日時設定をキャンセルして、モードダイヤルに対応した画面に切り換わります。



② を押すと、「ワールドタイム」画面に切り換わります。夏時間を設定しない場合は、そのまま手順5へお進みください。



▽を押すと、夏時間を設定できます。

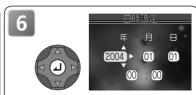
- ② を押すと、□ が ▼ に切り換わり、 夏時間が設定されます。② を押すたびに、 □ と ▼ が切り換わります。
- 夏時間を設定後、△を押して都市名の項目 に戻ります。

∅ 夏時間とは

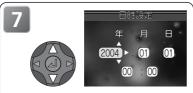
夏時間とは、夏の間だけ時刻を 1 時間繰りあげて、日中の明るい時間を有効利用する趣旨で、現在約70ヶ国で採用されている制度です。夏時間を設定すると、時刻が 1 時間進みます。ただし、日本国内では設定する必要がありません。



▷を押すと、「自宅の設定」画面に切り換わります。 付または ▷を押して、自宅のあるタイムゾーン (地域) を選択します。



④ を押すと、「日時設定」画面に切り換わります。



年が点滅します。△または ▽を押して、年 を合わせます。



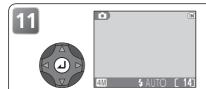
▷を押して、**月**の設定に移ります。7と8の手順を繰り返して、月、日、時、分を順番に合わせます。



▷を押します。**年月日**の位置が点滅します。



△または ▽を押して、年月日の表示順を **年月日、日月年、月日年**の中から選択します。



- ② を押します。日時が決定して、モードダイヤルに対応した画面に切り換わります (例は ● モード時)。
- 日付と時刻が設定されていない場合は、 撮影時に画面に時計マーク(圏)が点滅し (圏 14)、撮影した画像の撮影日時情報には「0000.00.00 00:00」(静止画)または「2004.01.01.00:00」(動画)と記録されます。

- ●日時を設定すると、撮影した日時の情報が画像に記録されます。ただし、日時を設定 しただけでは、プリント時に日付は写し込まれません(日付を入れてプリントする方法: 373)。
- カメラの内蔵時計は一般的な時計(腕時計など)ほど精度は良くありません。定期的に 日時設定を行うことをおすすめします。
- カメラの電源を ON にしたときに時計マーク (圏) が点滅表示された場合は、日時を設定してください。

∅ バックアップ電池について

バックアップ電池はバッテリーや AC アダプタでカメラに電源が供給されていると、約10時間で充電されます。充電が完了すると、カメラのバッテリーを取り出したり、AC アダプタを外したりしても、記憶された日時は**数日間**保持されます。**バックアップ電池が切れたときは、自動的に日時の設定画面が表示されるので、再度日時を設定してください**。

• バックアップ電池の充電が不充分な場合は、設定した日時のデータが失われることがあります。

1. モードダイヤルを (**) にセットします

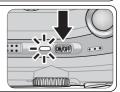
● (オート撮影) モードでは、撮影状況に合わせて、カメラの各機能が自動的に最適な状態にセットされます(初期設定の場合)。はじめてデジタルカメラをで使用になる方でも簡単に撮影できます。

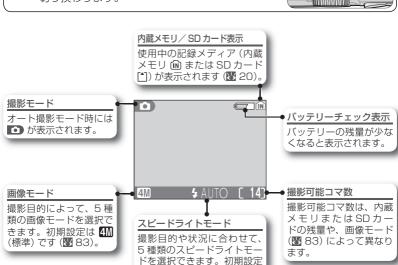
↑ カメラのモードダイヤルを 🔼 に合わせます。



2 カメラの電源を ON にします。

電源を ON にすると、電源ランプが点灯し、液晶モニタまたは電子ビューファインダーにオープニング画面(▼ 115)が表示された後、撮影画面に切り換わります。





は **4** AUTO (自動発光) です

 $(351)_{\circ}$

∅ バッテリーチェック表示について

表示	意味	カメラの状態	
表示なし	バッテリーの残量は充分です。	撮影できます。	
(点灯)	バッテリーの残量が少なくなりました。バッテリー交換の 準備をしてください。	- 撮影で手干すが /ビードライトの茶	
電池残量が ボッテリーの残量がなくなり ました。充電済みのバッテリー または新品の電池と交換してください。		撮影できません。	

バッテリーの残量がなくなると、電源ランプがゆっくりと点滅し、「電池残量がありません」という警告メッセージが表示されます。

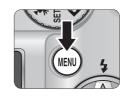
✓ メモリ残量について

「メモリ残量がありません」という警告メッセージ (**図** 131) が表示されたときは、内蔵メモリまたは SD カードの残量がないため、撮影できません。このようなときは、次のいずれかの方法で対処してください。

- ・画像モードを画像サイズの小さいモードに変更する(条件によっては撮影できない場合もあります)(图 83)。
- 新しいSDカードに交換する(器 20)。
- SD カードをカメラから取り外し、内蔵メモリを使用する (**図** 20)。
- 内蔵メモリまたはSDカードに記録されている画像を削除する(▼31、33、100)。

🔍 意図的に工夫して撮影するには

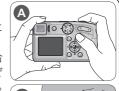
● (オート撮影) モードでは、⑩ ボタンを押すことによって、ホワイトバランスや輪郭強調、連写など、撮影者が意図的に工夫して撮影できる9種類の撮影メニューを設定できます。詳しくは撮影メニューの各項目(图81)をご覧ください。

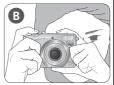


2. カメラを構え、構図を決めます

カメラを構えます。

- 手ブレを防ぐため、カメラは両手でしっかりと 持ってください。
- 液晶モニタを見ながら構図を決める場合は のように、電子ビューファインダーをのぞきながら撮影する場合は のように構えます。 撮影状況に応じて、液晶モニタと電子ビューファインダーを使い分けてください(図16)。





カメラを構えるときのご注意

カメラ前面のレンズやスピードライト発光部、マイクなどに指や髪、ストラップなどがかからないよう、充分に注意してください。

2 構図を決めます。

- 写したいもの(被写体)を画面の中央に合わせ、 構図を決めます。
- ズームボタン(W)T)を押すことによって、 撮影する範囲を変更することができます。



⊯ に場所で撮影するときの液晶モニタの表示

液晶モニタを使用して暗い場所で撮影する場合、画面を見やすくするために通常の撮影時にくらべてザラついた表示になることがあります。

電子ビューファインダーの視度が合わず、被写体が見えにくい場合には、電子ビューファインダーの視度を調節することができます。被写体がもっともよく見える位置まで視度調節ダイヤルを回してください。

電子ビューファインダーをのぞきながら視度調節ダイヤルを操作するときは、誤って指で目を傷つけないように注意してください。



ズームボタンの使い方

このカメラは、8.3倍の光学ズームを装備しています。 ズームボタン (\mathbf{W}) を押すことによって、被写体 の大きさを変更することができます。

- (w) ボタンを押すと、レンズが広角側にズーミングし て、撮影する範囲が広くなります。
- T ボタンを押すと、レンズが望遠側にズーミングし て、被写体を大きく写すことができます。

ズームボタンには2スピードズーム機能を搭載してい ます。ズームボタンを半押しすると「標準スピード」で ズーミングし、深く押し込むと「高速スピード」でズー ミングします。





画面上部のズーム表示は ズームの量を表します。



標準スピードズーム



高速スピードズーム

光学ズームを最も望遠側にして、さらに「T)ボタンを「O」(WILLIANT 約1秒以上押し続けると、自動的に電子ズームが作動 し、光学ズームの最大倍率(8.3倍)の約4倍(合計約 33 倍) まで拡大することができます。



電子ズーム時

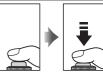
- ●電子ズームが作動すると、ズーム表示が黄色に変わります。
- ●電子ズームをキャンセルするには、ズーム表示が白色に戻るまで(w)ボタンを 押し続けてください。
- ●電子ズーム使用時は、ズームボタンを半押ししても深く押し込んでも、ズーミ ング速度は一定のまま変わりません。

▼ 電子ズームについてのご注意

電子ズームは、カメラがとらえた画像データをデジタル処理することで、画像の中 央部を拡大しています。光学ズームとは違い、画像の中央部分を単に画面全体に拡 大するため、粒子の粗い画像になります。

3. ピントを合わせて撮影します

- シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせます。
 - シャッターボタンを半押しすると、ピントと露出 が決まり、半押し中はピントと露出が固定されます(图 17)。
 - **(**オート撮影) モードでは、液晶モニタまたは電子ビューファインダーの中央に映っている被写体にピントが合います(初期設定の場合。AFエリア選択: **3**94)。ズーム位置が広角側の場合、レンズから 0.4m 以上(望遠側の場合は 1.8m 以上)離れた被写体にピントが合います。





AF表示 スピードライト 表示

シャッターボタンを半押ししたときの AF 表示、スピードライト表示の意味は次のとおりです。

*	影	意味
A F	緑色点灯	被写体にピントが合っています。
表示	赤色点滅	被写体にピントを合わせることができません。 構図を変えて再度ピントを合わせてください。
スピェー	赤色点灯	シャッターボタンを押し込むと、スピードライ トが発光します。
奈ド	赤色点滅	スピードライトは充電中です。
7	非表示	スピードライトは発光しません。

- 2 半押ししたまま、ゆっくりとシャッターボタンを最後まで押し込み、撮影します。
 - シャッターボタンを一気に押すと手ブレの原因に なります。シャッターボタンはゆっくりと最後ま で押し込んでください。



✔ 画像記録中のご注意

- 撮影画面に ₹マークが表示されるまでは撮影を続けることができます。

② AF 補助光

COOLPIX4800 は、AF 補助光を搭載しています。被写体が暗い場合にシャッターボタンを半押しすると、AF 補助光が自動的に照射され、オートフォーカスでのピント合わせを可能にします。



- AF補助光が届く範囲は、望遠側で約1.0~1.5m、広角側で約0.4~2.0mです。
- 次の場合、AF補助光は照射されません:
- ・シーンモード (圏 36) の **ダ** (ポートレート)、 (風景)、 (スポーツ)、 (夜景ポートレート)、 (トワイライト)、 (夜景)、 (クローズアップ)、 (ミュージアム)、 (打ち上げ花火) にセットした場合。
- ・撮影メニューの **AF エリア選択 (圏** 94) を**マニュアル**にセットし、中央以外の AF エリアを選択した場合。

🔍 撮影モードで画像を削除するには

撮影モード時 (メニュー画面表示時はのぞく) に ⑩ ボタンを押すと、液晶モニタに削除確認画面が表示されます。マルチセレクターの マを押してはいを選択し、② を押すと、液晶モニタに表示されている画像が削除され、撮影モードに戻ります。

• いいえを選択して 🗿 を押すと、画像は削除されずに撮影モードに戻ります。







√ オートフォーカスが苦手な被写体

次のような場合、オートフォーカスでは適切なピント合わせができないことがあります。

- 非常に暗い被写体 (AF 補助光範囲外、または AF 補助光非照射時)
- 画面内の輝度差が非常に大きい場合(太陽が背景に入った日陰の人物など)
- コントラストがない被写体(白壁や背景と同色の服を着ている人物など)
- 遠いものと近いものが混在する被写体 (オリの中の動物など)
- 動きの速い被写体

構図を変えて撮影する(AF/AEロック撮影)

AF/AE ロック撮影は、シャッターボタンを半押ししてピントと露出を固定したまま、構図を変えて撮影する方法です。被写体を画面の中央以外に配置して撮影したい場合や、オートフォーカスが苦手な被写体を撮影する場合に便利です。



ピントを合わせます。





写したいものが画面の中央になるようにカ メラを向け、シャッターボタンを半押しし ます。 2

AF表示を確認します。



ピントが合うと、AF表示が点灯します。

3

シャッターボタンを半押しした まま構図を変えます。





- シャッターボタンを半押ししている間は ピントと露出が固定されます。
- カメラから被写体までの距離を変えないでください。被写体との距離が変わった場合は、いったんシャッターボタンから指をはなし、ピントを合わせなおしてください。

4

シャッターボタンを押し込んで 撮影します。





4. 撮影した画像を確認します(1コマ再生モード)

1 🗈 ボタンを押します。



2 撮影した画像が液晶モニタに表示されます。

- マルチセレクターの マルチセレクターの マまたは マを押すと次画像を見ることができます。画像を早送りしたい場合は、マルチセレクターを押し続けてください。
- 記録した画像をすばやく表示するために、表示を 切り換えた直後は画像が粗くなることがあります。
- 1 コマ再生モードを終了して撮影モードに戻る場合は、もう一度
 ご ボタンを押してください。





© D ボタンによる電源 ON

電源が OFF の状態で、
・ ボタンを 1 秒以上押し続けた場合は、1 コマ再生モードで電源が ON になります。もう一度
の ボタンを押すと、モードダイヤルに対応した画面に切り換わります。

表示されている画像を削除するには





(m) ボタンを押すと、削除確認画面が表示されます。





マルチセレクターの ▽を押して、**はい**を 選択します。







- を押すと表示中の画像が削除されます。
- いいえを選択して ② を押すと、表示中 の画像は削除されずに、1 コマ再生モー ドに戻ります。

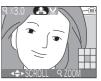
クイック拡大

1 コマ再生モード時に ② を押すと、画像が 3 倍に拡大表示される 「クイック 拡大モード」になります。撮影した画像のピントの状態などを液晶モニタで確認することができます。



1 コマ再生モード時にマルチセレクターの △、▽、◁、▷を押して、クイック拡大し たい画像を液晶モニタに表示します。





② を押すと、画像が拡大表示されます。 画像は縦横3画面ずつの大きさに拡大され、液晶モニタには中央の1画面が表示されます。



他の部分を見たい場合は、画面の右下に表示されるガイドを参考に △、▽、〈4、〉を押して、表示される部分を切り換えてください。



❷ を押すと、1 コマ再生モードに戻ります。

クイック拡大中にズームボタン (**w) T**) を押すと、拡大表示モード (**B** 62) になり、自由に倍率を変更することができます。

🔍 画像の再生について

画像再生の詳細については、「いろいろな再生」(₩61)をご覧ください。

の ファイル名とフォルダ名

COOLPIX4800で撮影した画像や動画、録音した音声は、カメラが自動的に作成するファイル名で保存されます。最初の4文字は識別子を表し、次の4桁の番号は撮影順に連番でつけられます(最初の4文字はカメラの画面には表示されません。パソコンに転送した場合に確認できます)。各ファイル名の最後には、ファイルのタイプを示す拡張子がつきます(例: DSCNOOO1.JPG)。

ファイルのタイプ		識別子	拡張子	8
撮影した画像	静止画	DSCN	.JPG	33
撮影した画像	動画	DSCN	.MOV	56
編集した画像	トリミングで作成した画像	RSCN	.JPG	63
棚果した画像	スモールピクチャー	SSCN	.JPG	105
録音した音声	音声メモ	DSCN RSCN*1 SSCN*2	.WAV	65

^{* 1}トリミングで作成した画像に音声メモを付けた場合

- ファイルを保存するフォルダはカメラが自動的に作成し、フォルダ名には3桁のフォルダ番号がつきます(例:100NIKON)。ひとつのフォルダ内のファイル数が200個に達すると、そのフォルダ番号に1を加えた新しいフォルダが自動的に作成されます(例:100NIKON→101NIKON)。ただし、パノラマアシストモード(図48)では、撮影のたびに「P_XXX」フォルダ(例:101P_001)が新しく作成され、ファイル名「DSCN0001」から一連の画像が保存されます。また、簡易インデックス画像(図111)は「INDEX」フォルダ(例:101INDEX)に保存されます。
- フォルダ内のファイル番号が 9999 に達した場合には、カメラが自動的に新しいフォルダを作成し、そのフォルダ内で再び 0001 から連番をつけます。
- フォルダ番号が999のときにファイル数が200個またはファイル番号が9999に達した場合には、内蔵メモリまたはSDカードの残量に余裕があっても、それ以上撮影できません。SDカードを交換するか、内蔵メモリまたはSDカードを初期化(図122)してください。
- 画像再生時に最初に表示される画像は、番号が最も大きいフォルダの中の、ファイル 番号が最も大きい画像です。

^{**2}スモールピクチャーに音声メモを付けた場合

シーンモードで撮影するには

COOLPIX4800 には、さまざまな撮影シーンに合わせて、カメラを最適な状態に設定する「シーンモード」が用意されています。4 種類の「アシスト機能付きシーンモード」と11 種類の「シーンモード」から、撮影状況に合ったモードを選択するだけで、シーンに合った撮影が簡単に楽しめます。

アシスト機能付きシーンモード (37~43)

モードダイヤルで選択します。



%ポートレート

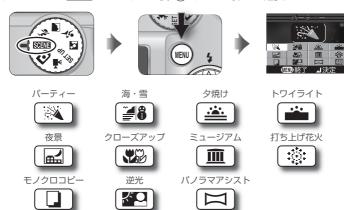
▲ 風景

¾ スポーツ

▼ 夜景ポートレート

シーンモード (圏 44~50)

モードダイヤルを SCENE にセットした後、(®) ボタンを押して選択します。



√ 思いどおりの画像にならない場合は

撮影状況によっては、選択したシーンモードでは期待どおりの結果にならない場合があります。このような場合は、**⚠** (オート撮影) モードで撮影することをおすすめします。

アシスト機能付きシーンモード

モードダイヤルでアシスト機能付きシーンモードを選択します。

アシスト機能付きシーンモードでは、画面に表示される ガイドの位置に被写体を合わせることで、ピントや露出 の合った撮影が可能です。アシスト機能を使用する場合 は、次の手順で撮影してください。







モードダイヤルをアシスト機能付きシーン モードに合わせ、(w) ボタンを押すと、アシスト機能の選択画面が表示されます。





マルチセレクターの \triangle 、 ∇ 、 \triangle を押して使用するアシスト機能を選択し、2 を押します。





(回) ボタンを押すと、画面にガイドが表示されます。





表示されたガイドに被写体を合わせて、撮影します。

アシスト機能付きシーンモード時の機能制限について

- 選択されているアシスト機能付きシーンモードによって、スピードライトモード(4、▼51)、セルフタイマーモード(ご)、▼53)、マクロモード(ご)、▼54)に制限がかかります。詳しくは各アシスト機能付きシーンモードの説明をご覧ください。
- アシスト機能付きシーンモードでは、被写体が暗くても、AF 補助光は (▼ 31) は照射されません。

// ガイド使用時のご注意

- ・被写体をガイドに合わせるときは、周りの状況や足もとをご確認ください。
- ガイドは目安としてご使用ください。被写体をガイドに正確に合わせる必要はありません。

え ポートレート

人物を撮影する場合に適しています。人物を浮き立たせて 立体感のある画像に仕上げます。アシスト機能を使用する と、被写体が画面の中心になくても、ピントや露出の合っ た撮影が可能です。



ポートレートモードでは次のアシスト機能が選択できます。



煮ポートレート

画面にガイドは表示されません。画面に表示された5つのAFエリアから選択したAFエリアを使用してピントを合わせます。被写体に合わせてAFエリアを選択してください。



人物左

人物の顔を画面のやや左寄りにアップで撮影する場合に適しています。

• 画面に表示されるガイドと重なる部分にピントと露出を合わせます。



□ 人物右

人物の顔を画面のやや右寄りにアップで撮影する場合に適しています。

• 画面に表示されるガイドと重なる部分にピントと露出を合わせます。



人物を腰から上のアップで撮影する場合に適しています。

画面に表示されるガイドの顔と重なる部分にピントと露出を合わせます。



□ ツーショット

2人並んだ人物を腰から上のアップで撮影する場合に適しています。

画面に表示される2つのガイドのうち、重なる部分の近い方にピントと露出を合わせます。



総位置

人物を縦位置で撮影する場合に適しています。

• 画面に表示されるガイドの顔と重なる部分にピントと露出を合わせます。





★◎ (赤目軽減自動発光)

(全モードに変更可能)



OFF にセットされます (**ON** に変更可能)



OFF に固定

ポートレートモードでは、アシスト機能の選択画面で「ISO 感度 | と「画像モード | を設定できます。

ISO 感度設定

ISO 感度の設定は**感度アップと感度固定**の 2 種類から選択でき ます。感度アップにセットすると、暗い被写体や遠くの被写体 の撮影時には自動的に感度が上がり、手ブレを軽減することが できますが、一方で撮影画像がザラつきやすくなります。画質 優先で撮影したい場合は感度固定を選択してください。



ISO 感度	内 容
A-ISO 感度アップ (初期設定)	被写体が暗い場合などに、自動的に ISO 感度を上げます。感度が上がっているときは、撮影画面に ISO (感度変更) アイコンが表示されます。
50 感度固定	ISO50 相当の感度で撮影します。

画像モード

画像モードは 401* 高画質 (2288*)、400 標準 (2288)、200 エコノミー (1600)、**(1024)、** TV (640) の5種類から選択できます(₹83)。



✓ AF エリアの選び方

アシスト機能をポートレートに設定した場合、5つの AFエリアと AFエリア選択ガイドが 画面に表示されます。マルチセレクターの ② を押すと、AF エリアを選択できる状態にな り、現在設定されている AF エリアが赤色で表示されます。△、▽、〈、▷を押して被写体 がある AF エリアを選択して 🔎 を押すと、AF エリアが設定されてグレーで表示されます。 AF エリアを変更したい場合は、再度 🕰 を押して変更してください。



AFエリア (グレー表示)







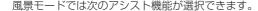
設定終了 (グレー表示)

AF エリア選択可能状態 (赤色表示)

• AF エリアの選択中には、スピードライトモード、露出補正、セルフタイマーモードは設定できま せん。(4) を押して AF エリアの選択可能状態を解除してから各モードの設定を行ってください。

▲ 風景

風景を撮影する場合に適しています。木々の緑や青空などの輪郭やコントラストを強調して、鮮やかな色の画像に仕上げます。風景を背景にして人物を撮影する場合にも適しています。







▲ 風景

画面にガイドは表示されません。

フォーカスは遠景にピントが合うようにセットされます。シャッターボタンを半押しすると、常に AF 表示が点灯します。



⊞山

遠くの山並みを撮影する場合に適しています。

- 画面に上下2本のガイドラインが表示されます。山の稜線が上側の黄色い波形のガイドに重なるように構図を合わせます。
- フォーカスは遠景にピントが合うようにセットされます。シャッターボタンを半押しすると、常に AF 表示が点灯します。



津 建物

建物を撮影する場合に適しています。

- 構図を合わせやすいように、格子状のガイドを表示します。
- フォーカスは遠景にピントが合うようにセットされます。シャッターボタンを半押しすると、常に AF 表示が点灯します。



(発光禁止)に固定



OFF にセットされます (**ON** に変更可能)



OFF に固定



₩ 左背景

背景を左に、人物を右に配置した構図で撮影する場合に適しています。

• 人物にピントと露出を合わせます。



№ 右背景

背景を右に、人物を左に配置した構図で撮影する場合に適しています。

人物にピントと露出を合わせます。



AUTO (自動発光) (全干ードに変更可能)



OFF にセットされます (**ON** に変更可能)



OFF に固定

風景モードでは、アシスト機能の選択画面で「AE-BSS」と「画像モード」を設定できます。

「AE-BSS」機能とは、シャッターボタンを押すと、露出を変えながら5コマを連続して撮影し、その中から、露出オーバーによる白とびや露出不足による黒つぶれが最も少ない画像をカメラが自動的に1コマだけ選択して記録する機能です。





◎「白とび」「黒つぶれ」とは

- 白とび:露出オーバーが原因で、明るい部分の階調(明るさの違い)が失われて真っ白になった状態です。
- 黒つぶれ:露出不足が原因で、暗い部分の階調が失われて真っ黒になった状態です。

AE-BSS

AE-BSS の設定は次の 2 種類から選択できます。

AE-BSS	内 容
ON	AE-BSS 機能を使用します。
OFF(初期設定)	AE-BSS 機能を使用しません。



AE-BSS が **ON** のときは、シャッターボタンを押すと、5 コマ続けて撮影します。 撮影が終わるまで、手ブレしないようカメラをしっかり構えてください。また、 スピードライトモードは自動的に **②** (発光禁止) に固定されます。

画像モード



፟፟な スポーツ

高速シャッターで一瞬の動きを鮮明に写します。動きの速い被写体を捉えた、躍動感のあるスポーツ写真を撮影したい場合に適しています。連続撮影や、シャッターチャンスを優先した撮影が行えます。

スポーツモードでは次のアシスト機能が選択できます。





スポーツ

シャッターボタンを深く押し続けることにより、約 1.5 コマ / 秒で連続撮影できます。

- 画像モードが 📟 標準 (2288) の場合、連続で約8コマ撮影できます。
- シャッターボタンの半押しでピントが固定されるまで、カメラは常にピント合わせを繰り返します。
- ピントと露出、ホワイトバランスは1コマ目の画像を撮影した条件に固定されます。



**マポーツ観戦

シャッターチャンス優先のモードです。

- カメラから約5m~∞(ズームの広角側)/約6m~∞(ズームの 望遠側)の距離でピントが合います。シャッターボタンを半押し すると、常にAF表示が点灯します。
- シャッターボタンを押し続けることで連写が可能です。連続撮影可能コマ数は「スポーツ」と同じです。



凹| スポーツマルチ連写

シャッターボタンを押し込むと、約2秒間で16コマの画像を撮影します。画像は4×4コマに並べられ、1枚の 20 エコノミー(1600)画像として記録されます。



- シャッターボタンの半押しでピントが固定されるまで、カメラは常にピント合わせを繰り返します。
- ピントと露出、ホワイトバランスは1コマ目の画像を撮影した条件に固定されます。



(予)(発光禁止)に固定



OFF に固定



OFF に固定

Q ISO 感度、画像モードの設定

アシスト機能の選択画面で「ISO 感度」と「画像モード」を設定できます(W 39)。

◯ 夜景ポートレート

夕景や夜景をバックに人物を撮影したい場合に適していま す。背景を黒くつぶすことなく、人物も背景も自然に表現 できます。アシスト機能を使用すると、被写体が画面の中 心になくても、ピントや露出のあった撮影が可能です。

アシスト機能の内容はポートレートモード (图 38) と同じ です。





| 夜景ポートレート

ガイドは表示されませ ん。選択したAFエリ ア (图 39) を使用して ピントを合わせます



□ 人物左

ガイドと重なる部分に ピントと露出を合わせ ます。



□ 人物右

ガイドと重なる部分に ピントと露出を合わせ ます。



ウェストショット

ガイドの顔と重なる部 分にピントと露出を合 わせます。



□ ツーショット

2つのガイドのうち、重 なる部分の近い方にピン トと露出を合わせます。



图 縦位置

ガイドの顔と重なる部 分にピントと露出を合 わせます。



4 ● (赤目軽減強制発光)に 固定

OFF にセットされます (ON に変更可能)



OFF に固定

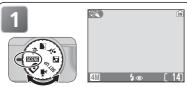
- **手ブレしないように、三脚を使用するか、安定した台などにのせて、カメラを固定してください。**
- シャッタースピードが遅い場合は、画像に星状のノイズが生じることがあります。このような場合 は、自動的にノイズ除去が行われ、画像の記録時間が通常の2倍以上かかります。

◎ JSO 感度、画像モードの設定

アシスト機能の選択画面で「ISO 感度」と「画像モード」を設定できます(**図** 39)。

11種類のシーンモードが選択できます。選択した「シーン」に合わせて、カメラの各種設定が最適な状態にセットされます。

シーンモードの選択方法は次のとおりです。



モードダイヤルを SOENE に合わせます。





(m) ボタンを押すと、シーンモードの選択画面が表示されます。





マルチセレクターの △、▽、〈 、 〉を押して、 シーンモードを選択します。

- 選択されているシーンモードのアイコンが 画面上部に大きく表示されます。
- シーンモードの変更をキャンセルする場合は、(風) ボタンを押します。





④ を押すと、選択したシーンモードにセットされます。





- № ボタンを押すと、撮影画面に戻ります。
- セットされたシーンモードのアイコンが画面の左上に表示されます。

◎ シーンモードでの画像モード設定について

シーンモードの選択画面で「画像モード」(**図** 83) を設定できます。画像モードのアイコンを選択して ② を押すと、画像モードのリストが表示されます。セットしたい画像モードを選択して ② を押すと、選択したモードにセットされます。



≈ パーティー

パーティー会場などで、キャンドルライトを活かしてきれいに 写すなど、被写体の背景を活かした雰囲気のある画像に仕上げ ます。

- 画面の中央にある被写体にピントが合います。
- •被写体が暗い場合、AF補助光が照射されます。



4◎ (赤目軽減自動発光) (全モードに変更可能)



OFF に固定



カメラをしっかり 持ってください

≝8海・雪

晴天の海や湖、砂浜や雪景色を明るく鮮やかに撮影します。

- 画面の中央にある被写体にピントが合います。
- •被写体が暗い場合、AF補助光が照射されます。



4

AUTO (自動発光) (全モードに変更可能)



OFF に固定



-

<u>≟≟</u> 夕焼け

美しい赤い夕焼け (朝焼け) を見たままに美しく表現します。

- 画面の中央にある被写体にピントが合います。
- •被写体が暗い場合、AF補助光が照射されます。





(全モードに変更可能)



OFFに固定



カメラをしっかり 持ってください

♥ : マクロモード (▼ 54)

』: 手ブレ度合い表示

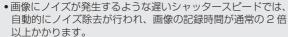
画面に **●** (手ブレ警告) アイコンが表示された場合は、被写体が暗いためシャッタースピードが遅くなり、手ブレしやすい撮影状況です。表に示した手ブレ度合い表示に応じて、次のように対処してください。

- ・ :脇を締めて、カメラを固定するようにしっかりと持ってください。
- ・★ : 三脚を使用するか、安定した台などにのせて、カメラを固定してください。



▲ トワイライト

夜明け前や日没後のわずかな自然光の中で、風景を見たままに 撮影します。





- フォーカスは遠景にピントが合うようにセットされます。シャッターボタンを半押 しすると、常に AF 表示が点灯します。
- 被写体が暗くても、AF補助光は照射されません。



(発光禁止)に固定



OFF に固定



♪ カメラをしっかり

☑ 夜景

夜景を撮影する際、スローシャッターで夜景の雰囲気を表現し た写真を撮影できます。



- 画像にノイズが発生するような遅いシャッタースピードでは、 自動的にノイズ除去が行われ、画像の記録時間が通常の2倍 以上かかります。
- フォーカスは遠景にピントが合うようにセットされます。シャッターボタンを半押 しすると、常に AF 表示が点灯します。
- 被写体が暗くても、AF補助光は照射されません。



(発光禁止)に固定



OFF に固定



∥ 感度表示について

ISO (感度変更) アイコンが表示されているときに撮影された画像は、標準感度に比べ て多少ザラついた画像になります(▼91)。

火の クローズアップ

草花や昆虫、小さな被写体などを接写したいときに使用します。

 撮影画面に ♥ アイコンが緑色で表示されるズーム位置では、 レンズ前約 1cm までの被写体にピントを合わせることができます。ズーム位置によって最短撮影距離は変化します。光 学ズームの可動範囲には、望遠側で制限がかかります。



- シャッターボタンの半押しでピントが固定されるまで、カメラは常にピント合わせを繰り返します。
- •広角側で約0.4m、望遠側で約1mよりも近距離でスピードライトを使用すると、 光が充分に行きわたらない(ケラレる)ことがあります。テスト撮影をして、液晶モニタで画像を確認してください。
- ピントを合わせるAFエリアを5ヶ所から選択できます。選択方法については、「ポートレート」モードの「AFエリアの選び方」(▼39)をご覧ください。
- ●被写体が暗くても、AF補助光は照射されません。



AUTO (自動発光) (全モードに変更可能)



ONに固定



カメラをしっかり 持ってください

⑪ ミュージアム

スピードライトの発光が禁止されている美術館など、スピードライトを発光させたくない場所で撮影するときに使用します。

- 「BSS」(▼89) が自動的に「ON」になります。シャッターボタンを押し続けている間、最高で10コマを連続撮影し、その中からもっともシャープな1コマをカメラが自動的に選択、記録します。
- 博物館、美術館等によっては撮影そのものが禁止されている 場合があります。あらかじめご確認ください。
- 画面の中央にある被写体にピントが合います。
- ●被写体が暗くても、AF補助光は照射されません。



② (発光禁止) に固定



OFF (ON に変更可能)



カメラをしっかり 持ってください

※ 打ち上げ花火

スローシャッターで、打ち上げ花火をきれいに撮影できます。

- フォーカスは遠景にピントが固定されます。シャッターボタンを半押しすると、常に AF表示が点灯します。
- セルフタイマー、露出補正は使用できません。
- •被写体が暗くても、AF補助光は照射されません。



(発光禁止)に固定



OFF に固定



三脚の係 おすすめ

□ モノクロコピー

ホワイトボードや印刷物などの文字を、シャープに撮影できます。

- マクロモード(図 54)を併用すると、近くのものを撮影できます。
- 撮影するものが赤色、青色などの場合、文字などが薄くなる ことがあります。
- 画面の中央にある被写体にピントが合います。
- •被写体が暗い場合、AF補助光が照射されます。







OFF (ON に変更可能)



_

20 逆光

内蔵スピードライトが常に発光し、逆光状態のときに、人物が影 にならず美しく撮影できます。

- 画面の中央にある被写体にピントが合います。
- •被写体が暗い場合、AF補助光が照射されます。



4 (強制発光) に固定



OFFに固定



_

☆ パノラマアシスト

(3 49)

複数の画像を、最初に撮影した画像と同じホワイトバランスと露出で撮影します。 撮影した複数の画像をパソコンに取り込み、パノラマ画像作成ソフトを使用して 10の画像に合成する場合に便利です。



- 1 コマ目を撮影してから一連の撮影が終わるまでは、スピードライトモード(▼ 51)、マクロモード(▼ 54)、露出補正値(▼ 55)は変更できません。ズーム操作(▼ 29)もできません。
- 画面の中央にある被写体にピントが合います。
- •被写体が暗い場合、AF補助光が照射されます。



(発光禁止) (全モードに変更可能)



OFF (ON に変更可能)



_



パノラマアシストモードの撮影手順

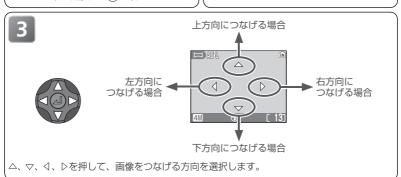


シーンモードの選択画面で、マルチセレク ターの △、▽、〈、〉トを押して 【】 (パノラマアシスト) を選択し、② を押します。





ボタンを押すと、パノラマ方向表示(▶)が黄緑色で表示されます。



4



- ② を押すと、パノラマ方向が決定し、パノラマ方向表示が白色に変わります。
- パノラマ方向を変更したい場合は、もう一度 ② を押します (パノラマ方向表示が白色から黄緑 色に変わります)。再度マルチセレクターでパノ ラマ方向を選択し、② を押して設定します。

◎ 露出固定表示

パノラマアシストモードに設定すると、撮影画面に AE-L アイコンが黄色で表示されます。 1 コマ目を撮影すると、露出とホワイトバランスがその条件に固定され、AE-L アイコンは白色に変わります。一連の撮影が終わるまで、同じ条件で撮影を行います。



5



シャッターボタンを押して 1 コマ目の画像 を撮影します。 6



撮影した画像の約 1/3 が、パノラマ方向の反対側の撮影画面上に、半透明で表示されます。たとえば、手順3で ▷ (右)方向を選択した場合は、撮影画面の左端に、先に撮影した画像の右端約 1/3 が半透明で表示されます。





先に撮影した画像の絵柄と撮影画面の絵柄が 重なるように、構図を合わせます。 8



シャッターボタンを押して次の画像を撮影します。7、8の手順を繰り返して、パノラマ画像を構成するすべての画像を撮影します。





- ④ を押すと、パノラマアシスト撮影が終了します。
- モードダイヤルを切り換えたり、オートパワー オフ機能が作動したときも、パノラマアシスト 撮影は終了します。

パノラマアシストモードで撮影を行うたびに、「P_XXX」フォルダ (例:101P_001) が新しく作成され、一連の画像が保存されます。

/ パノラマアシストモード撮影のご注意

- スピードライトモード(圏 51)、セルフタイマー(圏 53)、マクロモード(圏 54)、 露出補正値(圏 55)は、パノラマ方向を設定した後にセットできます。
- 1 コマ目を撮影してから一連の撮影を終了するまでは、パノラマ方向、スピードライトモード、マクロモード、露出補正値、画像モード (▼ 83) は変更できません。ズーム操作や画像の削除もできません。

⊘ 三脚の使用をおすすめします

パノラマアシストモードで撮影する場合は、三脚を使用すると、組み合わせる画像の構図を合わせやすくなります。

いろいろな撮影

☆ 暗い場所や逆光で撮影するにはースピードライトの使い方

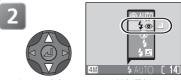
撮影目的や状況に合わせて、5種類のスピードライトモードを選択できます。

飯が日町で1人がICログでで、3 性類の人に一下プイトに一下で送がてきより。				
設定	内 容	使用場面		
♣ AUTO 自動発光	被写体が暗い場合にスピー ドライトが自動的に発光し ます。	一般的なスピードライト撮影をする場合に使用 します。		
4	スピードライトが発光する 前に、あらかじめ数回少量 発光して、人物の目が赤く 写る赤目現象を軽減します。	 ポートレート撮影時に使用します(被写体の人物に、スピードライトの少量発光をしっかり見てもらうと効果が上がります)。 シャッターチャンスを優先するような撮影にはおすすめできません。 		
② 発光禁止	スピードライトは発光しま せん。	 ・暗い場所で自然光で撮影したい場合、またはスピードライトの使用が禁止されている場所で撮影するときに設定します。 ・ (手ブレ警告)アイコンが表示される場合は、手ブレに注意して撮影してください。 		
\$ 強制発光	被写体の明るさに関係なく、必ずスピードライトが 発光します。	昼間の屋外撮影で顔に影がかかる場合や、逆光で の撮影時などに使用します。		
☆☆ スロー シンクロ	自動発光モードにスロー (低速) シャッターを組み 合わせて撮影します。	 タ景や夜景を背景とした人物撮影などで、遠くの背景と近くの人物の両方をきれいに写したい場合に使用します。 ● (手ブレ警告)アイコンが表示された場合は、手ブレに注意して撮影してください。 		





撮影時にマルチセレクターの △ (*) を押すと、 スピードライトモードのリストが表示されます。



△または ▽を押して、モードを選択します。



- ② を押すと、選択したスピードライトモードにセットされます。画面にはセットされたスピードライトモードのアイコンが表示されます。
- ② を押さないまま2秒以上経過すると、 設定せずに撮影モードに戻ります。

▼ スピードライト使用時のご注意

- スピードライト発光部に指や髪、ストラップなどがかからないようにで注意ください。
- BSS (▼89) が OFF 以外の場合および連写モード (▼87) を単写以外に設定した場合は、スピードライトモードが自動的に (※2) (発光禁止) になります。
- スピードライトを使用して撮影すると、スピードライトの光が空気中のほこりなどに 反射して、画像の中に白い点のように写り込んでしまう場合があります。このような 場合は、スピードライトモードを ④ (発光禁止)にして撮影するか、ズームの望遠側 で撮影することをおすすめします。

- (オート撮影) モードの場合: スピードライトモードは、電源を OFF にしても、前回の撮影時に設定していたモードが記憶されます。設定クリア (▼ 124) を行った場合は、初期設定の 4 AUTO (自動発光) に戻ります。
- スピードライトモードを変更できるシーンモード (**圏** 36) の場合:電源を OFF にしたり、**設定クリア**を行うと、シーンモードごとの初期設定に戻ります。

◎ 調光範囲について

調光範囲 (スピードライトの光が充分に届く距離) は、広角側で約0.4~4.3m、望遠側で約1.0~2.6mです。広角側で約0.4m、望遠側で約1.0mよりも近距離側でスピードライトを使用すると、光が充分に行きわたらない(ケラレる)ことがあります。近距離撮影時にはテスト撮影をして、液晶モニタで画像を確認してください。

√ バッテリー残量が少ないとき

撮影画面にバッテリーチェック表示(CD)が点灯している状態でスピードライトを使用した場合、スピードライトの充電中は液晶モニタが消灯します。

∥ 感度表示について

暗い場所でスピードライトモードが ④ (発光禁止) にセットされているときは、シャッタースピードの低下による手ブレを防ぐために、カメラが自動的に感度を上げる場合があります。感度が上がっているときは、画面に ISO (感度変更) アイコンが表示されます。

ISO (感度変更) アイコンが表示されているときに撮影された画像は、標準感度に比べて多少ザラついた画像になります。



スピードライトモードを ④ (発光禁止) にセットして暗い場所で撮影すると、シャッタースピードが遅くなり、画面に ● (手ブレ警告) アイコンが表示されます。三脚などでカメラを安定させて撮影してください。また、このような状況で撮影された画像には、ノイズが発生する場合があります。



(N) **自分も一緒に写るには**ーセルフタイマーの使い方

セルフタイマーを使用すると、シャッターボタンを押してから約10秒後に、自 動的にシャッターがきれます。記念撮影など撮影者自身が写りたいときや、シャッ ターボタンを押すときに生じる手ブレを防ぎたいときなどに便利です。





撮影時にマルチセレクターの 4(ぐ))を押す と、セルフタイマーモードのリストが表示さ れます。





 \triangle または ablaを押して、blue ON を選択します。



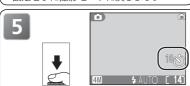


- ④ を押すとセルフタイマーモードが ON に セットされ、画面に (*) アイコンが表示され ます。
- ② を押さないまま2秒以上経過すると、 設定せずに撮影モードに戻ります。





構図を決めたら、シャッターボタンを半押し してピントと露出を合わせます。



シャッターボタンを半押ししたままさらに深く 押し込むと、セルフタイマーが作動します。約 10秒後、自動的にシャッターがきれます。

- 撮影までの秒数を示すカウントダウン表示 が画面に表示されます。
- 作動中のセルフタイマーを停止するには、 もう1回シャッターボタンを押すか、マル チセレクターの ((**ぐ)**) を押してください。

セルフタイマーが作動すると、セルフタイマーランプが 点滅し、シャッターがきれる約1秒前に点灯します。

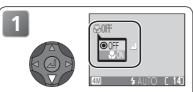


√ セルフタイマー使用時のご注意

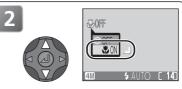
- セルフタイマーを使用するときは、三脚などでカメラを安定させてください。
- セルフタイマーを ON にすると、撮影メニューの連写モード(MS 87) は自動的に単写 に設定されます。**BSS** (**№** 89) は自動的に **OFF** に設定されます。

手軽に接写するにはーマクロモードの使い方

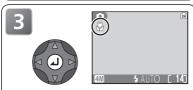
マクロモードを ON にすると、最短約 1cm まで被写体に近づいて近接撮影する ことができます。



撮影時にマルチセレクターの ▽ (♥) を押す と、マクロモードのリストが表示されます。



△または ▽を押して、**W ON** を選択します。



- 괴 を押すとマクロモードがセットされ、 画面に 🕏 アイコンが表示されます。
- ② を押さないまま2秒以上経過すると、 設定せずに撮影モードに戻ります。



構図を決めます。

- プアイコンとズーム表示が緑色に表示さ れるズーム位置では、レンズ前約 1cm ま での被写体にピントを合わせることができ ます。
- ・ アイコンとズーム表示が赤色に表示され ているときは、約 1m よりも近距離の被写 体にピントを合わせることができません。

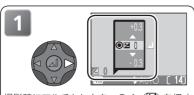
✓ マクロモードについてのご注意

- 最短撮影距離は、ズーム位置によって変化します。
- 広角側で約 0.4m(望遠側では約 1m)よりも近距離でスピードライトを使用すると、 光が充分に行きわたらない(ケラレる)でとがあります。テスト撮影をして、液晶モニ 夕で画像を確認してください。
- マクロモードでは、シャッターボタンの半押しでピントが固定されるまで、カメラは 常にピント合わせを繰り返します。
- マクロモードやシーンモードの 🕬 (クローズアップ、🐻 47) で被写体に近づいて撮 影すると、画像周辺部の解像度が若干低下する場合があります。

Z

露出を補正して撮影するには一露出補正の使い方

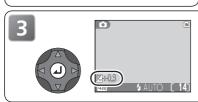
カメラが決めた適正露出値を意図的に変えることを露出補正といいます。被写体が極端に明るい、あるいは暗い場合や、被写体の明るさの差が著しく異なる場合は、露出補正の数値を変えることで、画像の明るさを調整できます。露出補正値は-2.0EV から+2.0EV の範囲で、1/3 ステップごとにセットすることができます。



撮影時にマルチセレクターの ▷ (**図**) を押すと、露出補正のリストが表示されます。



△または ▽を押して、セットしたい露出補 正値を選択します。



- ② を押すと、露出補正値がセットされ、画面に 図 アイコンと補正値が表示されます。
- ② を押さないまま 2 秒以上経過すると、 設定せずに撮影モードに戻ります。
- 露出補正値を0にセットした場合は、
 アイコンと補正値は表示されません。

露出補正をキャンセルするには、露出補正値を0にセットしてください。

📵 露出補正値の選びかた

- 構図の大部分が非常に明るい場合(太陽が反射する水や砂、雪を撮影する場合など)や、背景が被写体よりも明るすぎる場合は、カメラが自動的に被写体を暗くする傾向があります。被写体が暗すぎるときは露出補正値を+側にセットしてください。
- 構図の大部分が暗い場合(濃い緑の森を撮影する場合など)や、背景が被写体よりも暗すぎる場合は、カメラが自動的に被写体を明るくする傾向があります。被写体が明るすぎるときは補正値を一側にセットしてください。

動画の撮影と再生

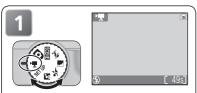
▶■動画を選択する

COOLPIX4800 では、3 種類の音声付き動画を撮影できます。音声の録音には、カメラの内蔵マイクを使用します。

		連続撮影記録時間*		
種類	内容	内蔵メモリ	SD カード	
		約 13.5 MB	256 MB	
TV 再生 640	カラーの動画を画像サイズ640×480ピクセル、15フレーム/秒で撮影します(垂直補間方式)。テレビでの表示に適した画像サイズです。	約 24 秒	約 440 秒	
カメラ再生 320 (初期設定)	カラーの動画を画像サイズ320× 240ピクセル、15フレーム/秒で撮 影します。	約 49 秒	約880秒	
長時間再生 160	カラーの動画を画像サイズ 160 × 120 ピクセル、15 フレーム / 秒で撮影します。画像サイズが小さいため、他の動画と比べて、より長時間の撮影が可能です。	約197秒	約 3520 秒 (999 と表示さ れます)	

^{*} 記載されている連続撮影記録時間はおおよその目安です。同じ容量でも SD カードの種類によって連続撮影記録時間は異なります。内蔵メモリまたは SD カードの残量がなくなるまで連続して撮影できます。

動画モードの設定方法は次のとおりです。



モードダイヤルを 🐙 に合わせます。



(ጫ) ボタンを押すと、動画メニューが表示されます。



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **動画設定**を選択します。



▷を押すと、動画設定の選択画面が表示されます。





△または ▽を押して、動画モードを選択し ます。

動画モードの変更をキャンセルする場合は、((iii) ボタンを押します。



- ☑ を押すと、選択した動画モードにセットされます。
- 設定後、動画メニューに戻る場合は 4を 押します。



- (部) ボタンを押すと、撮影画面に戻ります。
- セットされた動画モードのアイコンが画面に表示されます。

動画モードではオートフォーカスの方法 (AF-MODE) を設定することができます。

設定 内容 シャッターボタンを半押するとピント合わせを行い、ピントが合うと シングル AF AF ロックを行います。撮影を開始すると、シャッターボタンを押し (初期設定) 込んだ時のピントに固定され、撮影中はピント合わせを行いません。 常時 AF 撮影中、常にピント合わせを繰り返します。

AF モードを変更する方法は次のとおりです。



マルチセレクターの △または ▽を押して、 AF-MODE を選択します。



れます。



△または ▽を押して、**シングル AF** または 常時 AF を選択します。



④ を押すと、選択した AF-MODE にセッ トされます。





(回) ボタンを押すと、撮影画面に戻ります。

動画を撮影する

- カメラのモードダイヤルを \ に合わせ、
 カメラの電源を ON にします。
 - 画面の右下には撮影可能コマ数のかわりに、 撮影可能な記録時間が表示されます。



- 2 シャッターボタンを押し込んで、撮影を 開始します。
 - 撮影中は画面に MRM アイコンが点滅し、撮影の進行状況を示すインジケータが表示されます。



- **3** シャッターボタンをもう一度押し込んで、 撮影を終了します。
 - 内蔵メモリまたはSDカードの残量がなくなった場合は、撮影を自動的に終了します。



// 動画撮影時のズーム使用

- 動画撮影中は、光学ズームを使用できません。光学ズームを使用したい場合は、撮影前に操作してください。撮影を始めると、光学ズーム位置は固定されます。
- 動画モードでは、電子ズーム(₩29)は2倍まで作動します。

☑ 動画のファイル名

動画のファイル名は、新規のファイル番号(画像記録フォルダ内にある最大の番号に 1を加えた番号)に拡張子「.MOV」がつきます(例:DSCNOOO1.MOV)。拡張子.MOVのQuickTime ムービーファイルは、パソコンに転送して再生することもできます。

✓ 動画撮影についてのご注意

- スピードライトモード (数 51) は ④ (発光禁止) にセットされます。
- セルフタイマー (▼ 53)、露出補正 (▼ 55) は使用できません。
- 撮影中はカメラのマイクに触れないようにご注意ください。撮影中の動作音が気になる場合は、AF-MODE (図 58) を初期設定のシングル AF に設定して撮影することをおすすめします。
- 連続撮影記録時間の表示は最大 999 までです。999 秒以上撮影できる場合でも 999 と表示されます。

動画を再生する

- 1 コマ再生モード (♥ 33) 時に、 ▼ アイコン がついている画像を表示してマルチセレクターの ② を押すと、動画を再生できます。
- 動画再生画面では画面上部に操作ボタンが表示されます。マルチセレクターの ⊲または ▷でボタンを選択して ② を押すと、以下の操作を実行します。



動画再生中

ボタン	機能	内 容
4	巻き戻す	再生中に ▲ を選択して ② を押し続けると、動画を巻き戻します。
 	早送りする	再生中に ▶ を選択して ② を押し続けると、動画を早送りします。最後まで早送りすると、再生を終了します。
	再生を一時停止 する	再生中に 」 を選択して ② を押すと、再生を一時停止します。
	1 フレーム 戻る	一時停止中に ◀ 川 を選択して ② を押すと、1 フレーム 前の画像を表示します。
	1 フレーム 送る	一時停止中に ⊪ 」を選択して ② を押すと、1 フレーム 後の画像を表示します。
	再生を再開する	一時停止中に ▶ を選択して ② を押すと、再生を再開します。
	再生を終了する	■」を選択して ② を押すと、動画の再生を終了して、 再生画面に戻ります。

// 動画についてのご注意

動画をダイレクトプリント(₩ 76) することはできません。

動画の再生中に(\mathbf{W})または(\mathbf{T})ボタンを押すと、音量を調節できます。(\mathbf{W})ボタンを押すと音量は小さくなり、(\mathbf{T})ボタンを押すと大きくなります。

◎ 動画ファイルの削除

動画の再生中に ⑥ ボタンを押すと、削除確認画面が表示されます。マルチセレクターの △または ▽を押してはいを選択し、② を押すと、動画ファイルが削除されます。 いいえを選択して ② を押すと、動画ファイルを削除せずに再生画面に戻ります。

サムネイル再生

を終了する

カメラで再生する

画像を再生する(1コマ再生モード)

撮影時に © ボタンを押すと、「1 コマ再生モード」(**™** 33) になります。

- 電源が OFF の状態で 回 ボタンを 1 秒以上押し続けると、1 コマ再生モードで電源が ON になります。
- 1 コマ再生モードで ② を押すと、画像が約3倍に拡大 して表示されます(クイック拡大、▼34)。



一覧表示する (サムネイル再生モード)

1 コマ再生モードで **☎(W)** ボタンを押すと、縮小表示された画像 (サムネイル画像) が 4 コマ並んで表示される「サムネイル再生モード」になります。

サムネイル再生モードでは次の操作が可能です。



機能	ボタン	内 容	
画像を選択する		マルチセレクターの \triangle 、 $ abla$ 、 $ abla$ 、 $ abla$ が、 $ abla$ を押して、画像を選択します。	
表示コマ数を変更する	≅ (w) Q (T)	 4 コマ表示時に 【●(W) ボタンを押すと、9 コマ表示に切り換わります。 9 コマ表示時に Q(T) ボタンを押すと 4 コマ表示に、4 コマ表示時に Q(T) ボタンを押すと 1 コマ表示(1コマ再生モード) に切り換わります。 	
画像を削除する	Ó	 ボタンを押すと、削除確認画面が表示されます。△または ▽を押してはいを選択し、②を押すと、選択した画像が削除されます。 ・いいえを選択して ②を押すと、画像を削除せずに再生画面に戻ります。 	
1 コマ再生 モードに戻る	(1 @ P)	4 コマ表示または 9 コマ表示を終了して、1 コマ再生モードに戻ります。	

画面に切り換わります。

サムネイル再生を終了して、モードダイヤルに対応した

画像を拡大する(拡大表示モード)

1 コマ再生モード時に $\mathbf{Q}(\mathbf{T})$ ボタンを押すと、表示中の 画像を最大約 10 倍まで拡大表示できます。



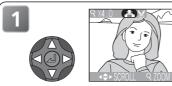
機能	ボタン	内 容
画像を拡大表示する	Q(T)	Q(T) ボタンを押すごとに画像を拡大表示します。最大約 10 倍まで拡大できます。拡大表示中は Q アイコンと拡大倍率が液晶モニタに表示されます。
画像の他の部分を表示する		マルチセレクターの △、▽、〈I、〉を押すと、押した 方向に画像がスクロールし、見たい部分を表示するこ とができます。
拡大倍率を 下げる	■ (W)	拡大表示中に ■(W) ボタンを押すと、拡大倍率が下がります。倍率が 1 倍まで下がると、1 コマ再生モードに戻ります。
1 コマ再生モードに戻る		拡大表示中に ② を押すと、拡大表示をキャンセルして 1 コマ再生モードに戻ります。
トリミング画像 を作成する (図 63)	シャッター ボタン	拡大表示中にシャッターボタンを押すと、画像を表示 部分だけにトリミングして、元の画像とは別の画像と して保存します。

別の画像を見るときは、1 コマ再生モードに戻ってから、マルチセレクターの △、 ▽、〈、〉を押して、画像を選択してください。

動画 (▼ 56)、スモールピクチャー (▼ 105) は、拡大表示できません。

トリミング

拡大表示中の画像を表示部分だけにトリミング(切り抜き)して、元の画像とは別に新しく画像を作成します。



画像を拡大している時に、**■(W)** または **Q** (T) ボタンを押して画像を好みの大きさにし、マルチセレクターの △、▽、 √、 ▷を押してトリミングしたい部分を表示します。



シャッターボタンを押すと、トリミングの実 行確認画面が表示されます。



△ または ▽ を押して、はいを選択します。

• **いいえ**を選択すると、トリミングを行わず に 1 コマ再生モードに戻ります。



← を押すと、トリミングした画像が作成されます。

- トリミングで作成された画像は元の画像とは別の画像として保存されるので、個別に再生メニュー(図 96)で設定を変更したり削除したりすることができます。
- トリミングで作成された画像は、JPEG 形式で約 1/8 に圧縮して保存されます。
- トリミングで作成される画像のサイズは、拡大倍率により異なります。次のうちから最適なサイズをカメラが自動的に選択します(単位:ピクセル)。
 - · 4M 2288 × 1712 · 2M 1600 × 1200 · PC 1024 × 768
 - · ₩ 640 × 480 · 320 × 240 · 160 × 120
- トリミングで作成された画像の撮影日時は、元の画像と同じです。

√ トリミングで作成された画像について

- トリミングで作成した画像は、元画像を削除しても削除されません。また、トリミングで作成した画像を削除しても元画像は削除されません。
- ・ 元画像で設定した転送マーク設定(器 103)は、トリミングで作成した画像にも設定されます。
- ・元画像で設定したプリント指定(▼ 74) とプロテクト設定(▼ 102) は、トリミングで作成した画像には設定されません。
- トリミングで作成された画像のファイル名は、先頭文字 [RSCN] に新規のファイル 番号 (画像記録フォルダ内にある最大の番号に 1 を加えた番号) をつけた名前 (拡張子は JPG) となります (例: RSCNO015.JPG)。

√ トリミングについてのご注意

- COOLPIX4800 でトリミングした画像を、COOLPIX4800 以外のデジタルカメラで再生すると、正常に表示できない場合やパソコンに転送できない場合があります。
- COOLPIX4800以外のデジタルカメラで撮影された画像に対しては、トリミング機能の動作は保証しておりません。
- トリミングで作成された画像、スモールピクチャー(図 105)、動画(図 56)をトリミングすることはできません。
- 内蔵メモリまたは SD カードに充分な残量がない場合は、トリミングできません。

音声メモを録音する / 再生する

1 コマ再生モード (₹ 33) で、 3 型 アイコンが表示されている画像には、カメラのマイクを使用して、最長で約 20 秒の音声メモを録音することができます。



機能	ボタン	内 容	
録音する	シャッターボタン	シャッターボタンを押している間、最長約20秒の音声メモを録音できます。シャッターボタンから指をはなすか、約20秒経過すると、録音が終了します。 ● 音声メモを録音できる画像には、 (▲) ② が表示されます。 ● 録音中は (● REC) が点滅します。	
再生する	シャッター ボタン	[か] アイコンが表示されている画像を表示してシャッターボタンを押すと、音声メモを再生します。もう一度押すか、録音内容が終了すると再生を終了します。	
音量を調節する	w T	音声メモの再生中に (W) または (T) ボタンを押すと、音量を調節できます。 (W) ボタンを押すと音量は小さくなり、 (T) ボタンを押すと音量は大きくなります。	
音声メモ / 画像を削除 する	(iii)	音声メモが記録された画像を表示中に、面ボタンを押すと、削除確認画面が表示されます。マルチセレクターの △または ▽を押してはい、「)」、いいえのいずれかを選択し、 ②を押すと、選択した項目が実行されます。 ・はい: 画像と音声メモが削除されます。 ・「か」: 音声メモだけが削除されます。 ・いいえ: 画像と音声メモは削除されません。	

∅ 録音された音声メモの保存

音声メモのファイル名は、音声メモを録音した画像と同じファイル番号で、拡張子が「.WAV」になります(例: DSCNOO15.WAV)。

- クイック拡大モード(図 34)、サムネイル再生モード(図 61)、拡大表示モード(図 62)では、音声メモの録音や再生はできません。
- 動画 (₩ 56) には音声メモを録音できません。
- すでに音声メモが録音されている画像には、音声メモを録音できません。この場合、いったん音声メモだけを削除してから、再度音声メモを録音してください。
- 音声メモの録音中はカメラのマイクに触れないようにご注意ください。

🔍 音声メモが録音された画像について

音声メモが録音された画像には【M アイコンと () (音声メモ再生ガイド)が表示されます。



テレビで再生する

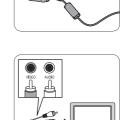
付属のオーディオビデオケーブル EG-CP14 (以下 AV ケーブル) を使用して、撮影した画像をテレビやビデオデッキで再生することができます。

- 1 カメラの電源を OFF にします。
- **7** AV ケーブルをカメラに接続します。
 - 端子カバーを開け、AV ケーブルの黒いプラグを カメラのオーディオビデオ出力端子に接続します。



端子カバーの開け方

- **3** AV ケーブルを映像機器に接続します。
 - AV ケーブルの黄色のプラグをテレビやビデオ デッキなどの映像入力端子に、白色のプラグを音 声入力端子に接続します。



- ▲ 映像機器の入力をビデオ入力または外部入力に切り換えます。
 - 詳しくは映像機器の使用説明書をご覧ください。
- **5** ② ボタンを 1 秒以上押して、再生モードでカメラの電源を ON にします。
 - 撮影した画像がテレビに表示され、カメラの液晶モニタには何も表示されません。

✓ ビデオ出力について

- COOLPIX4800 とテレビまたはビデオデッキを接続する前に、セットアップメニューの**ビデオ出力 (圏** 123) で、ビデオ出力形式をご確認ください (初期設定は NTSC です)。
- セットアップメニューのビデオ出力を PAL に設定している場合、COOLPIX4800 とテレビまたはビデオデッキとの接続中に動画撮影を開始すると、カメラの液晶モニタまたは電子ビューファインダーが点灯して、ビデオ出力は一時停止します。

パソコンで再生する

付属の USB ケーブル UC-E6 と Picture Project ソフトウェアを使用して、カメラで撮影した画像をパソコンに転送して再生できます。画像を転送する前に、Picture Project をパソコンにインストールする必要があります。インストールの方法および画像の転送方法については、クイックスタートガイドおよびPicture Project リファレンスマニュアル (CD-ROM) をご覧ください。

カメラとパソコンを接続する前に

カメラからパソコンへ画像を転送するには、次の2つの方法があります。

- カメラの ② (転送 △✓✓</l
- PictureProject の [転送] ボタンを使用する方法

どちらの方法を使用するかは、ご使用のパソコンの OS (オペレーティングシステム) およびカメラとパソコンの USB 通信方式の組み合わせで決まります。 USB 通信方式は以下の表を参考にしてセットアップメニューの USB で設定してください。初期設定では Mass Storage に設定されています。



カメラの 🕘 (転送 🗪) ボタン

os	カメラの ④ (転送 🗥) ボタン USB 通	PictureProject の [転送] ボタン 値信方式	
Windows XP Home Edition Windows XP Professional	Mass Storage または PTP	Mass Storage または PTP	
Windows 2000 Professional Windows Millennium Edition (Me) Windows 98 Second Edition (SE)	Mass Storage	Mass Storage	
Mac OS X (10.1.5 以降)	PTP	Mass Storage または PTP	

USB の設定が Mass Storage の場合、内蔵メモリ内の画像、および書き込み禁止スイッチが [Lock] (圏 21) されている SD カード内の画像は、カメラの ② (♪ ボタンで転送できません。PictureProject の [転送] ボタンで転送してください。

USB 通信方式の設定方法



モードダイヤルを **SET UP** に合わせると、 セットアップメニューが表示されます。



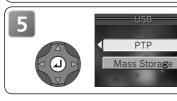
マルチセレクターの △または ▽を押して、 USB を選択します。



▷を押すと、USB 設定画面が表示されます。



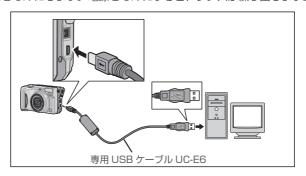
△または ▽を押して、PTP または Mass Storage を選択します。



(4) を押すと、USB 通信方式が設定されます。

専用 USB ケーブルでパソコンに接続する

カメラの電源が OFF になっていることを確認して、カメラと起動済みのパソコンを、専用 USB ケーブル UC-E6 で下図のように接続します。接続が完了したらカメラの電源を ON にします。電源を ON にすると、レンズが繰り出します。



Windows 2000 Professional、Windows Millennium Edition (Me)、Windows 98 Second Edition (SE) をご使用の場合のご注意

上記の OS をご使用の場合には、セットアップメニューの **USB** を **PTP** に設定しないでく ださい。

USB を PTP に設定して、上記 OS のパソコンと接続した場合には、次の要領でパソコンとの接続を外してください。

この表面であってくている 再度パソコンと接続する場合は、必ず USB を Mass Storage に変更してから、パソコン と接続してください。

Windows 2000 Professional の場合:

「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始」と表示されるので、「キャンセル (中止)」 を選んで画面を閉じ、パソコンとの接続を外してください。

Windows Millennium Edition (Me) の場合:

「ハードウェア情報データベースの更新」の後に「新しいハードウェアの追加ウィザード」と表示されるので、「キャンセル(中止)」を選んで画面を閉じ、パソコンとの接続を外してください。

Windows 98 Second Edition (SE) の場合:

「新しいハードウェアの追加ウィザード」と表示されるので、「キャンセル (中止)」を選んで画面を閉じ、パソコンとの接続を外してください。

USB ハブに接続した場合の動作は保証しておりません。

カメラとパソコンの接続を外す

USB 通信方式が PTP の場合:

カメラの電源を OFF にして、USB ケーブルを抜いてください。

USB 通信方式が Mass Storage の場合:

必ず次の操作を行ってから、カメラの電源を OFF にして、USB ケーブルを抜いてください。

 Windows XP Home Edition / Professional の場合: パソコン画面右下の「ハードウェアの安全な取り外し」 アイコンをクリックして、「USB 大容量記憶装置デバイスードライブ (E:) を安全に取り外します」を選択してください。

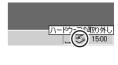


- Windows 2000 Professional の場合:
 - パソコン画面右下の「ハードウェアの取り外しまたは取り出し」アイコンをクリックして、「USB 大容量記憶装置デバイスードライブ(E:)を停止します」を選択してください。



- Windows Millennium Edition (Me) の場合: パソコン画面右下の「ハードウェアの取り外し」アイコンをクリックして、「USB ディスクードライブ (E:) の停止 | を選択してください。
- Windows 98 Second Edition (SE) の場合: マイコンピュータの中の「リムーバブルディスク」上でマウスを右クリックして「取り出し」を選択してください。
- ** ドライブ (E:) の [E] はご使用のパソコンによって異なります。
- Mac OS X の場合:

デスクトップ上の $\lceil NO \mid NAME \rceil$ のアイコンをゴミ箱に捨ててください。







画像をプリントする

内蔵メモリまたは SD カードに記録した画像は、従来の写真のようにプリントしたり、日付を写し込むことができます。

プリントするには

撮影した画像は、次の方法でプリントすることができます。

プリントする方法	8
デジタルプリントサービス取扱店に、再生メニューの プリント指定 で枚数、日付などを設定した SD カードを持ち込み、記録した画像のプリントを依頼する	74
カードスロット付き家庭用プリンタのカードスロットに、再生メニューのプリント指定で枚数、日付などを設定したSDカードを装着し、SDカードから直接プリントする	74
専用 USB ケーブル UC-E6 で、PictBridge 対応プリンタとカメラを接続し、内蔵メモリまたは SD カードに記録した画像をカメラから直接プリントする	76
内蔵メモリまたは SD カードに記録した画像を PictureProject を使用してパソコンに転送し、パソコンでプリントする (詳細は PictureProject リファレンスマニュアル (CD-ROM) をご覧ください)	

/ 内蔵メモリに記録した画像について

- デジタルプリントサービス取扱店によっては、カメラを持参して内蔵メモリに記録した画像のプリントを依頼できる場合があります。
- 内蔵メモリに記録された画像をSDカードにコピー(図107)してプリントする場合、 再生メニューのプリント指定(図74)はSDカードに画像をコピーしてから行ってく ださい。

√プリント指定設定時のご注意

- 再生メニューのプリント指定(圏 74)を行わずに、デジタルプリントサービス取扱店やカードスロット付き家庭用プリンタでプリントすると、すべての画像が1枚ずつプリントされます。
- プリント指定では、プリントする画像やプリント枚数を指定できるほか、撮影情報や撮影日時を写し込むかどうかを設定できます。この設定によって、デジタルプリントサービス取扱店または家庭用の DPOF 対応プリンタで指定どおりにプリントすることができます。プリント指定の指定どおりにプリントしたい場合は、デジタルプリントサービス取扱店やご使用のプリンタが DPOF に対応しているか、あらかじめご確認ください。

写真に日付を写し込んでプリントするには

日付の写し込みは、次の方法で設定することができます。

設定方法	8
撮影前にセットアップメニューの デート写し込み で設定する	119
国生メニューの プリント指定 で設定する	74
画像をパソコンに転送し、PictureProject の「印刷の設定:写真情報を印刷」で設定する (詳細は PictureProject リファレンスマニュアル (CD-ROM) をご覧ください)	

PPOF とは

DPOF(デジタルプリントオーダーフォーマット)は、デジタルカメラで撮影した画像をデジタルプリントサービス取扱店や家庭用のプリンタで自動プリントするための記録フォーマットです。

② プリント指定とデート写し込みの日付写し込みの違いについて

セットアップメニューの**デート写し込み(圏** 119) と、再生メニューの**プリント指定**(**圏** 74) で行う日付の写し込みには、次のような違いがあります。

- デート写し込みで日付の写し込みを設定する場合:
 - ・撮影前に設定する必要があります。
 - ・日付が画像上に写し込まれます。プリント時には常に日付が写し込まれた状態でプリントされます。ただし、写し込まれた日付は、画像上から消すことができません。
- プリント指定で日付を設定する場合:
 - ・撮影した後に設定します。
 - ・日付は画像上には写し込まれません。日付の情報は、DPOF の設定ファイルにデータとして記録され、DPOF 対応のプリンタでプリントした場合にだけ、日付が写し込まれます。

プリント指定

プリントする画像の選択、枚数の指定、撮影日時や撮影情報を写し込むかどうかなど、撮影画像をプリントするための設定をあらかじめ行うことができます。

これらの内容を設定した SD カードを、デジタルプリントサービス取扱店に持ち込むか、家庭用の DPOF (₹ 73) 対応プリンタのカードスロットに装着することによって、指定どおりにプリントすることができます。





画像の再生時に (iiii) ボタンを押して、再生メニューを表示します。





マルチセレクターの △または ▽を押して**プ リント指定**を選択し、▷を押すと、プリント 指定メニューが表示されます。





△または ▽を押して、**複数画像選択**を選択 します。

 プリント指定取消を選択すると、すべての プリント指定を取り消します。





▷を押すと、プリント画像選択画面に切り換わります。





⊲または ▷を押して、プリントしたい画像を選択します。

• 画面下部には選択した画像が表示されます。





△を押して、プリント枚数を設定します。

設定された画像には1(枚数)と 日アイコンが表示されます。

7 2004. 08.01 12:10 3/4]

必要に応じて、プリント枚数を変更します。

- △を押すとプリント枚数は増え(最高9枚)、▽を押すと減ります。
- プリント指定を解除する場合は、プリント 枚数と 凸 アイコンが消えるまで、▽を押 します。
- 手順5~7を繰り返して、プリントする 画像と枚数を設定します。









- ④ を押すと画像の選択が完了し、プリント指定画面が表示されます。△または ▽を押して、 プリント時に印字する情報を選択します。
- 選択した画像すべてに撮影日をプリントする場合は、日付を選択して ② を押し、日付の前の □ に ▼ を入れます。
- 選択した画像すべてにシャッタースピードと絞り値をプリントする場合は、撮影情報を選択して ② を押し、撮影情報の前の □ に ▼ を入れます。
- 選択した項目の ✓ を解除するには、その項目を選択して (4) を押します。
- プリント指定を終了する場合は、**選択終了**を選択して (4) を押します。
- プリント指定を変更せずに終了する場合は、(M) ボタンを押します。

// プリント指定のリセット

プリント指定を設定した後、再度プリント指定画面 (手順 8 の画面) を表示すると、日付と撮影情報の設定はリセットされます。もう一度設定してください。

✓ 日付のプリントについてのご注意

- プリントされる日付は、撮影時にカメラに設定されていた日時です。撮影後に日時設定を変更しても、すでに撮影した画像の日付は変更されません。撮影前に日時が正しく設定されているかご確認ください(▼23)。日時を設定せずに撮影した画像には、日付をプリントできません。
- ブリント指定による日付のプリントが可能なのは、DPOF 対応プリンタだけです(プリント位置はプリンタに依存します)。で使用のプリンタが DPOF に対応していない場合は、セットアップメニューのデート写し込み機能(图 119)をで使用ください(プリント位置は固定です)。プリント指定とデート写し込みの両方で日付のプリントを指定した場合は、デート写し込みが優先されます。

② プリント指定表示

プリント指定した画像には、再生時にプリント指定アイコンが表示されます。



ダイレクトプリント

このカメラは、PictBridge のダイレクトプリント機能を搭載しています。カメラと PictBridge 対応プリンタを、付属の USB ケーブル UC-E6 で接続することで、内蔵メモリまたは SD カードに記録した画像を、パソコンを介さずにカメラからの操作で直接プリントできます。

ダイレクトプリントは、次の手順で行います。

Step 1

セットアップメニューで USB 通信方式を PTP に設定する (图 77)



Step 2

カメラとプリンタを接続する(图 77)



Step 3

ダイレクトプリントする

- ダイレクトプリントする画像を直接選択する(878)
- プリント指定で指定した画像をダイレクトプリントする(■79)

▼ ダイレクトプリントの前に

- ご使用のプリンタが PictBridge に対応しているか、あらかじめご確認ください。
- 画像をプリントする用紙の種類および用紙サイズは、プリンタ側で設定します。詳しくはプリンタの使用説明書をご覧ください。

PictBridge とは

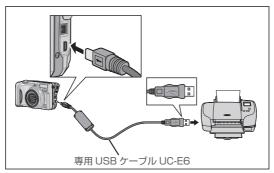
PictBridge とは、デジタルカメラとプリンタメーカーの各社が相互接続を保証するもので、デジタルカメラの画像をパソコンを介さずにプリンタで直接印刷するための標準規格です。

Step 1 USB 通信方式を PTP に設定します

ダイレクトプリントを行う場合、**カメラとプリンタを接続する前に、**セットアップメニューの **USB** で USB 通信方式を **PTP** に設定してください。(初期設定は **Mass Storage** です) (**▼** 68)。

Step 2 専用 USB ケーブルでプリンタに接続する

カメラの電源が OFF になっていることを確認して、カメラとプリンタを専用 USB ケーブル UC-E6 で下図のように接続します。



接続が完了したら、カメラとプリンタの電源を ON にします。正しく接続されていれば、カメラの液晶モニタに「PictBridge」画面が表示されます。



* **M** は PictBridge のロゴです。

カメラとプリンタを接続してダイレクトプリントする場合は、確実に電源を供給できる AC アダプタ EH-54 (別売) (图 19、126) のご使用をおすすめします。バッテリーを使用する場合は、残量が充分あるものをご使用ください。

Step 3 ダイレクトプリントする

ダイレクトプリントする画像を直接選択する





マルチセレクターの △または ▽を押して**プ リント**を選択し、▷を押します。

キャンセルを選択すると、画像をプリント せずに、ダイレクトプリントを終了します。





△または ▽を押して**プリント選択**を選択し、 ▷を押すと、プリント画像選択画面に切り換わります。

 全画像ブリントを選択すると、ブリントが 始まり、内蔵メモリまたはSDカードに記 録されているすべての画像を1枚ずつプ リントします。





∢または ▷を押して、プリントしたい画像を選択します。

• 画面下部に選択した画像が表示されます。





△を押して、プリント枚数を設定します。

設定された画像には 1 (枚数) と 凸 アイコンが表示されます。





必要に応じて、プリント枚数を変更します。

- ◆ △を押すとプリント枚数は増え(最高9枚)、▽を押すと減ります。
- プリント指定を解除するには、プリント枚数 と 凸 アイコンが消えるまで、▽を押します。
- 手順3~5を繰り返して、プリントする 画像と枚数を設定します。





- ☑ を押すと、選択した画像が縮小表示されます。
- △、▽、△、▷を押して画像を確認します。
- 画像の確認終了後、②を押すとプリントの実行画面が表示されます。











△または ▽を押して**プリント実行**を選択し、**②** を押すと、プリントが始まります。

- プリントする画像を選択しなおしたい場合は、選択に戻るを選択してください。
- **キャンセル**を選択すると、画像をプリントせずにダイレクトプリントを終了します。
- プリントを途中でやめる場合は、② を押します。カメラの電源を OFF にして、カメラと プリンタの接続を外してください。

8



プリントが終了すると、「印刷終了 カメラ電源 OFF 可能です」という画面が表示されます。カメラの電源を OFF にして、カメラとプリンタの接続を外してください。

「プリント指定」で指定した画像をダイレクトプリントする

あらかじめ再生メニューの**プリント指定**(**図** 74)で、プリントする画像やプリント枚数を設定しておくと、設定どおりにダイレクトプリントすることができます。





マルチセレクターの △または ▽を押して DPOF プリントを選択し、▷を押します。

キャンセルを選択すると、画像をプリント せずにダイレクトプリントを終了します。





△または ▽を押して**画像の確認**を選択します。
• キャンセルを選択すると、画像をプリント せずにダイレクトプリントを終了します。 3





- を押すと、プリント指定で指定した画像 が縮小表示されます。
- △、▽、△、▷を押して画像を確認します。
- 画像の確認終了後、 を押すとプリントの実行画面が表示されます。

4









△または ▽を押して**プリント実行**を選択し、**②** を押すと、プリントが始まります。

- キャンセルを選択すると、画像をプリントせずにダイレクトプリントを終了します。
- プリントを途中でやめる場合は、② を押します。カメラの電源を OFF にして、カメラと プリンタの接続を外してください。

5

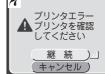


プリントが終了すると、「印刷終了 カメラ電源 OFF 可能です」という画面が表示されます。カメラの電源を OFF にして、カメラとプリンタの接続を外してください。

✓ DPOF プリントについてのご注意

- プリント指定を設定していない場合は、DPOF プリントを選択できません。
- プリント指定で日付と撮影情報を印刷するように設定しても、ダイレクトプリント時にはこれらの情報はプリントされません。

プリント中にエラーメッセージが表示された場合は、プリンタを確認してください。エラーの原因を取り除いた後、マルチセレクターの △または ▽を押して継続を選択し、② を押すとプリントを再開します。キャンセルを選択すると、その時点でプリントを中止します。



メニューガイド

撮影メニュー

モードダイヤルを 🔼 (オート撮影) モードに合わせているときに 🙉 ボタンを押すと、画面に撮影メニューが表示されます。

撮影メニューでは、以下の項目が設定できます。

メニュー項目	内 容	8
画像モード	画像サイズと画質を選択します。	83
ホワイト バランス	照明に合わせてホワイトバランスを調整します。	85
連写	撮影方法を単写(1 コマ撮影)、連写、マルチ連写、サーキュ ラー連写の中から選択します。	87
BSS	手ブレの影響が少ない画像や露出が適正な画像を、カメラ が自動的に選択して記録する機能を設定します。	89
ISO 感度設定	撮影目的に応じて感度を変更します。	91
階調補正	記録する画像のコントラストを設定します。	92
輪郭強調	撮影した画像の輪郭を強調する度合いを設定します。	93
AF エリア選択	ピントを合わせる AF エリアを選択します。	94
ピクチャーカラー	記録する画像の色調を変更します。	95

🔾 初期設定に戻すには

撮影メニューで設定した内容を初期設定に戻すには、セットアップメニューの**設定クリア** (▼ 124) を行ってください。。

撮影メニューの設定方法





モードダイヤルを ① に合わせます。





- (風) ボタンを押します。
- 撮影メニューが表示されます。





マルチセレクターの △または ▽を押して、 設定したい撮影メニューを選択します。



▷を押して、詳細項目の設定画面を表示します。





△または ▽を押して、設定したい項目を選択します。





▲ を押すと、選択した項目が設定されます。





撮影メニューを終了して撮影画面に戻るには、(®) ボタンを押します。



4加 画像モード

デジタルカメラで撮影された画像は、画像ファイルとして 記録されます。画像ファイルの大きさは、画像サイズと画 質(画像の圧縮率)によって決まります。このカメラでは、 画像サイズと画質を組み合わせた画像モードを、次の5種 類から選択できます。目的に合った画像モードを選択する ことで、内蔵メモリやSDカードを有効に利用できます。



画像モード	画像サイズ(ピクセル) 圧縮率	内 容	プリント時 のサイズ [*]
∰* 高画質 (2288*)	2288×1712 約1/4	画像を拡大する場合や、細かい模 様をブリンタで表現したい場合に 適しています。	約19× 14cm
4加 標準 (2288)	2288×1712 約1/8	標準的な画質です。通常の撮影に はこの画像モードが適しています。	約19× 14cm
2型 エコノミー (1600)	1600×1200 約1/8	標準よりも画像サイズが小さいた め、より多くの撮影が行えます。	約14× 10cm
パソコン (1024)	1024 × 768 約 1/8	パソコンのモニタに表示する場合 に適しています。	約9× 7cm
TV TV (640)	640 × 480 約 1/8	電子メールやホームページに利用 する場合や、テレビ画面に表示す る場合に適しています。	約5× 4cm

^{*} 出力解像度を 300dpi に設定した場合のサイズです。ピクセル数÷出力解像度 (dpi) × 2.54cm で計算しています。

撮影した画像を印刷するときのプリントのサイズは、プリンタの出力解像度によって変わります (解像度が高いほどプリントのサイズは小さくなります)。

◎ シーンモードでの「画像モード」設定

シーンモードでも「画像モード」を設定できます(239、41、44)。

画像モードと撮影可能コマ数について

内蔵メモリや SD カードに記録できるコマ数は、画像モードによって異なります。各画像モードで、内蔵メモリ(約 13.5MB)および 256MB の SD カードのそれぞれに記録できるコマ数、および画像のファイルサイズのおおよその目安は次のとおりです。撮影可能コマ数は、同じ容量でも SD カードの種類や、JPEG 圧縮の性質上、画像の絵柄によって大きく異なります。

	画像モード	内蔵メモリ (約 13.5MB)	SD カード (256MB)	1 コマ当たりの ファイルサイズ
*	高画質 (2288*)	約フコマ	約 125 コマ	約 1.9MB
4M	標準 (2288)	約 14 コマ	約 250 コマ	約 1.0MB
211	エコノミー (1600)	約 27 コマ	約 480 コマ	約 500KB
PC	パソコン (1024)	約 57 コマ	約 1035 コマ*	約 230KB
TV	TV (640)	約 123 コマ	約 2220 コマ*	約110KB

^{**} 撮影画面には [999] と表示されます。

② 画像サイズについて

- 画像サイズを大きくすると、ファイルサイズが大きくなるため、記録できる画像コマ数が減少しますが、大きくプリントするには適しています。
- 画像サイズを小さくすると、ファイルサイズが小さくなるため、電子メールで送る場合やホームページで使用するのに適しています。ただし、サイズが小さい画像を大きくプリントしようとすると、粒子の粗い画像になります。また、同じ画像サイズでも、プリント時の解像度が高いほどプリントサイズが小さくなります。

@ 画質と圧縮について

画像を記録する際に、処理を施して画像のファイルサイズを小さくすることを圧縮といいます。

- 圧縮率を高くすると、ファイルサイズが小さくなり、記録できる画像コマ数は増加しますが、画質が低下し、細かい部分の再現性は低下します。
- 圧縮率を低くすると、ファイルサイズが大きくなり、記録できる画像コマ数は減少しますが、画像の細部の描写が維持され、高画質になります。

◎ 画像モード表示

設定した画像モードは、画面の左下に表示されます。





A-WB ホワイトバランス

人間の目には、晴天、曇り空、白熱電球や蛍光灯の室内など光源の色に関係なく、白い被写体は白く見えます。これに対してデジタルカメラでは、光源の色に合わせて白色の調整を行う必要があります。この調整を「ホワイトバランスを合わせる」といいます。

A-WB オートで意図どおりのホワイトバランスにならない場合や、特定の照明光や撮影条件に固定したい場合には、A-WB オート以外のホワイトバランスに設定してください。



設 定	内 容
A-WB オート	照明の状態に合わせて、カメラがホワイトバランスを自動 的に調整します。ほとんどの場面で使用できます。
PRE プリセット	撮影者が選択した白やグレーの被写体にホワイトバランス を合わせます(図 86)。
※ 太陽光	太陽光での撮影に適しています。
★ 電球	白熱電球を灯している室内での撮影に適しています。
業 蛍光灯	蛍光灯を灯している室内での撮影に適しています。
▲ 曇天	曇り空の下での撮影に適しています。
	スピードライトを発光させて撮影する場合に適しています。

PRE プリセットホワイトバランス

プリセットホワイトバランスは、強い色合いの照明下でホワイトバランスを調整する場合に使います(赤みがかった照明下で撮影した画像を、普通の照明下で撮影したように見せる場合など)。

ホワイトバランスメニューから **PRE ブリセット**を選ぶ と、レンズが望遠側にズーミングして、プリセットホワ イトバランス設定画面が表示されます。



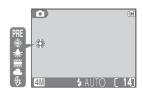
ホワイトバランス測定窓

設 定	内 容
前回の設定	前回プリセットされたホワイトバランスに設定します。
新規設定	新規にホワイトバランス値を測定します。撮影時に用いる照明の下で、白やグレーの被写体をホワイトバランス測定窓に映します。マルチセレクターの マを押して 新規設定 を選択し、② を押すと、プリセットホワイトバランス値を測定します。プリセット中はシャッター音がして、ズームレンズが作動しますが、画像は記録されません。

プリセットホワイトバランスでは、スピードライト発光時のホワイトバランスは測定できません。

🔍 ホワイトバランス表示

ホワイトバランスを **A-WB オート**以外に設定すると、設 : 定したホワイトバランスのアイコンが表示されます。





宮 連写

撮影状況に合わせて、「単写(1コマ撮影)」または3種類の連続撮影から選択します。



設 定	内 容
⑤ 単写	シャッターボタンを深く押し込むと、1 コマの画像を撮影します。そのままシャッターボタンを押し続けても、連続撮影はできません。
□ 連写	シャッターボタンを押し続けると、最速で約 1.5 コマ / 秒 で、約 8 コマ* ¹ の連続撮影を行います。
型」マルチ連写	シャッターボタンを深く押し込むと、 約2コマ/秒で16コマの連続撮影を 行います。画像は4×4コマに並べら れ、1枚の画像(2288×1712ピク セル)として保存されます。画像モード は自動的に 伽 標準(2288) に設定さ れます。
ず サーキュラー連写	シャッターボタンを押し続けると、約1コマ/秒で連続撮影を行い、シャッターボタンから指を離すと連続撮影を終了します。連続撮影した画像のうち、最後に撮影された5コマ*2を記録します。

^{*&}lt;sup>1</sup> 画像モード (**図** 83) が **四 標準 (2288)** の場合のコマ数です。画像モードによって、連続撮影コマ数は異なります。

^{**&}lt;sup>2</sup> 画像モードが **411* 高画質 (2288*)** の場合は 3 コマを記録します。

// 連写モードについてのご注意

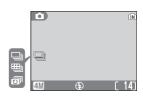
- **単写**以外に設定した場合は、オートフォーカス、露出、ホワイトバランスは撮影 1 コマ目の条件で固定されます。
- 単写以外に設定した場合は、スピードライトモード(图 51) は自動的に ② (発光禁止)になります。
- 単写以外に設定した場合は、BSS (▼89) は自動的に OFF になります。
- セルフタイマー撮影時(图 53)、または BSS (图 89) を OFF 以外に設定したときは、 連写モードは自動的に単写に設定されます。
- マルチ連写に設定した場合、電子ズーム(▼29)は使用できません。

② カメラの一時保存メモリ

カメラには、撮影中に画像を一時保存しておくためのメモリがあります。撮影中に一時保存メモリの残量がなくなると、撮影画面上にるマークが表示され、連写が一時中断されます。画像が内蔵メモリまたはSDカードに書き込まれて一時保存メモリの容量が空くと、るマークが消え、撮影を再開します。一時保存メモリに保存できる画像コマ数は、画像モードによって異なります。

② 連写モード表示

連写モードを**単写**以外に設定すると、設定した連写モードのアイコンが表示されます。





BSS BSS (ベストショットセレクタ)

ピント合わせや露出調整が難しい状況での撮影に便利な機能です。BSS(ベストショットセレクタ)および AE-BSS の 2 種類があります。手ブレしやすい撮影状況では BSS が、露出の調整が難しい場合には AE-BSS が効果的です。



設定	内 容	
BSS OFF	BSS を設定しません。	25
BSS ON	シャッターボタンを深く押し続けると、10 コマまでの画像を連続撮影し、撮影された画像の中からもっともシャープな 1 コマをカメラが自動的に選択して記録します。 ・望遠側で撮影する場合やマクロ撮影時、暗い場所でスピードライトを使用せずに撮影したい場合などに効果的です。 ・スピードライトは ④ (発光禁止) となり、オート出、ホワイトバランスは 1 コマ目の条件に固定さ	

設定 内容 シャッターボタンを押すと、5 コマの画像を AE BSS 連続撮影します。撮影した画像のうち、次の 白とび最小 3 種類から選択した設定内容に合った 1 コマ 黒つぶれ最小 を、カメラが自動的に選択して記録します。 ヒストグラム最良 白とび最小: 露出オーバーによる白とびが最も少ない画像を選択します。 黒つぶれ最小: AE AF-BSS 露出不足による黒つぶれが最も少ない画像を選択します。 ヒストグラム最良: 白とびや黒つぶれが少ない画像の中から、画像全体の露光量の平 均が標準的な露光量に最も近い画像を選択します。 被写体の輝度差(明るい部分と暗い部分の差)が大きく、露出の調 整が難しい場合などに効果的です。 • スピードライトは 🚯 (発光禁止) となり、オートフォーカス、ホ ワイトバランスは 1 コマ目の条件に固定されます。

BSS を ON に設定しても、動いている被写体を撮影したり、連続撮影中に構図を変えたりすると、適切な結果が得られない場合があります。

✓ BSS 設定の制限について

BSS は次の場合は自動的に OFF になります。

- セルフタイマー撮影時 (数 53)
- 連写モード(₩87)が単写以外に設定された場合

BSS 表示

BSS を **ON** に設定すると BSS アイコンが、**AE-BSS** に設定すると AE-BSS アイコンが表示されます。





A-ISO ISO 感度設定

「ISO 感度」はカメラが光に対して反応する感度を表したものです。感度が高くなれば、ある一定の露出を行うために必要な光の量は少なくなり、より高速のシャッタースピードで撮影することが可能になります。このため、暗い場所での撮影や動いている被写体の撮影などに効果的ですが、一方で、撮影した画像にはノイズが出て、粒子が粗くなる場合があります。



設定	内 容
オート	通常はISO50相当にセットされますが、暗い場所では自動的に感度が上がります。感度が上がるとISO(感度変更)アイコンが画面に表示されます。
50	ISO50 相当。暗い場所での撮影や、動いている被写体を撮影する場合以外の通常の撮影では、この感度に設定することをおすすめします。これより高い感度で撮影すると、画像にノイズが出る場合があります。
100	IS0100相当。
200	ISO200相当。
400	ISO400 相当。

@ 感度表示

ISO 感度を**オート**以外に設定すると、設定した感度が表示されます。





A ● 階調補正

記録する画像のコントラスト (階調)を設定します。



設定	内 容
AO オート	カメラが撮影状況に応じて最適なコントラストを自動的に設定します。
〇 標準	標準的なコントラストに設定します。
●+ コントラスト強め	明暗差を強調してコントラストをつけます。曇り空の下で撮影した風景の画像や、コントラストが低い被写体の画像に効果的です。
● コントラスト弱め	明暗差を抑えてコントラストを低くします。強い光で被写体 にくっきりとした影が出てしまう場合などに効果的です。



A ♦ 輪郭強調

撮影シーンや好みに応じて、記録する画像の輪郭の強弱 を調整します。



設定	内 容
A クオート	撮影した画像が最適な輪郭になるように、カメラが自動的に調整します (調整の度合いは画像によって異なります)。
◆強	輪郭を強めに強調します。個々の被写体の境目がはっきりとした画 像になるため、画像にメリハリをつけたい場合などに使用します。
◇ 標準	標準的なレベルで輪郭を強調します。
○弱	輪郭を弱めに強調します。個々の被写体の境目がソフトな感じの画像になります。
≫ OFF	輪郭を強調しません。

✓ 輪郭強調についてのご注意

輪郭強調の効果を、撮影時に画面で確認することはできません。

/ パソコンで画像を加工するときは

画像をパソコンで加工する場合は、輪郭強調を OFF に設定することをおすすめします。



〔■〕AF エリア選択

ピントを合わせるときの、AF エリアの選択方法を設定します。



設定	内 容
オート	5つの AF エリアのうち、最もカメラに近い被写体がある AF エリアをカメラが自動的に選択してピントを合わせます。シャッターボタンを半押しすると、カメラが選択した AF エリアが画面に表示されます。ピント合わせをカメラまかせにして、気軽に撮影したい場合に適しています。
[い] マニュアル	画面に表示された5つのAFエリアから、撮影者が選択したAFエリアのみを使用してピントを合わせます。また、選択したAFエリアを部分的に測光して露出を決定します(スポット測光)。被写体が画面中央にない場合や、AFロック(▼32)を使用しないでピントを合わせたい場合に適しています。
[■] 中央	中央の AF エリアのみを使用してピントを合わせます。AF ロック (図 32) を使用してピントを合わせたい場合に便利です。

電子ズーム (▼ 29) 作動中は、AF エリアは中央に固定されます。AF エリアは選択できません。

✓ AFエリア選択が「マニュアル」の場合

AF エリア選択をマニュアルに設定した場合、5つの AF エリアと AF エリア選択ガイドが画面に表示されます。マルチセレクターの ② を押すと、AF エリアを選択できる状態になり、現在設定されている AF エリアが赤色で表示されます。△、▽、◁、▷を押して被写体がある AF エリアを選択して ② を押すと、AF エリアが設定されてグレーで表示されます。AF エリアを変更したい場合は、再度 ② を押して変更してください。



AF エリア (グレー表示)

AF エリア選択可能状態 (赤色表示)

AF エリアの選択中には、スピードライトモード、露出補正、マクロモード、セルフタイマーモードは設定できません。②を押して AF エリアの選択可能状態を解除してから各モードの設定を行ってください。



🛭 ピクチャーカラー

撮影する画像の色調を変えます。効果は5種類から選択できます。ピクチャーカラーを設定すると、撮影画面に表示される画像も、設定した色調になります。



設定	内 容
☆ 標準カラー	自然な色調になります。
Ø _{VI} ビビッドカラー	はっきりした色調になります。
Øw 白黒	モノクロになります。
Øs セピア	セピア色になります。
Øc クール	ブル一系のモノトーンになります。

ピクチャーカラーについてのご注意

ピクチャーカラーを**白黒、セピア、クール**に設定すると、**ホワイトバランス (图**85) の設定は**オート**に固定されます。その後**標準カラー**および**ビビッドカラー**に設定すると、元のホワイトバランス設定に戻ります。

② ピクチャーカラー表示

ピクチャーカラーを**標準カラー**以外に設定すると、設定したピクチャーカラーのアイコンが表示されます。



再生メニュー

画像の再生中に (m) ボタンを押すと、再生メニューが表示されます。 再生メニューでは、以下の項目を設定できます。

メニュー項目	内 容	8
プリント指定	DPOF 対応プリンタや PictBridge 対応プリンタで画像をプリントするための設定を行います。	74
スライドショー	内蔵メモリまたは SD カードに記録されている画像を、 1 コマずつ順番に連続再生します。	97
削除	選択した画像、またはすべての画像を削除します。	100
プロテクト設定	不用意に画像を削除しないように、画像にプロテクト (保護)をかけます。	102
転送マーク設定	画像をパソコンに転送するための設定を行います。	103
スモールピクチャー	撮影した画像のサイズを小さくして、元の画像とは別に 新しい画像を作成します。	105
画像コピー	内蔵メモリから SD カードへ、または SD カードから内蔵メモリへと、画像をコピーします。	107
日付フォルダ分類	記録されている画像を、撮影した日付別に分類します。	109
簡易インデックス	撮影した画像を4×4コマに並べて1枚の画像に一覧表示した「簡易インデックス」を作成します。	111

再生メニューの表示方法





- ボタンを押します。
- 液晶モニタに再生画面が表示されます。





- 📵 ボタンを押します。
- 再生中の画像に応じた再生メニューが表示されます。

🔍 メニュー画面を終了するには

メニュー画面を終了して再生画面に戻るには、⑩ ボタンを押します。

■ スライドショー

□スライドショー

内蔵メモリまたは SD カードに記録されている画像を、 1 コマずつ順番に連続再生します。約3秒間隔で、撮影順や指定した順番に再生します。

設定	内 容
■■ 複数画像選択	画像を選択し、指定した順番で再生します。
■■■ 全画像選択	すべての画像を撮影順に再生します。



■■■画像を選択し、指定した順番で再生する



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **複数画像選択**を選択します。



♪を押すと、再生画像選択画面に切り換わり ます。



⊲または ▷を押して、スライドショーで再生したい画像を選択します。

- 生したい画像を選択します。 ● 画面下部には選択した画像が表示されます。
- 複数画像選択をキャンセルする場合は、 (配) ボタンを押します。



△または ▽を押して、スライドショーで再 生する画像に設定します。設定された画像に は順番を示す番号が表示されます。

- T ボタンを押すと、選択した画像に← アイコンが表示されます。再生時には時計 回りに90°回転して表示されます。
- (W) ボタンを押すと、選択した画像に→ アイコンが表示されます。再生時には反時 計回りに90°回転して表示されます。
- 手順3、4を繰り返して、再生する画像を順番に設定します。設定した順番どおりに、スライドショーで再生されます。
- 設定を解除する場合は、解除したい画像を 選択して △または ▽を押し、番号の表示 を消してください。



④ を押すと設定が完了し、スライドショー 開始画面が表示されます。



△または ▽を押して、開始を選択します。



- を押すと、スライドショーが始まります。
- スライドショーが終了すると、「一時停止」 メニューが表示されます。終了を選択して ② を押すと、再生メニューに戻ります。 再開を選択して ② を押すと、スライド ショーを再開します。

すべての画像を撮影順に再生する



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **全画像選択**を選択します。



トを押すと、スライドショー開始画面が表示 されます。

スライドショーの自動繰り返し再生

スライドショーで画像を自動的に繰り返し再生するには、スライドショー開始画面でエンドレスを選択して ② を押し、エンドレスの前の □ に ✔ を入れます。開始を選択して ② を押すと、自動繰り返し再生を開始します。

自動繰り返し再生を解除するには、もう一度 ② を押して
 ✓ の ✓ を外します。





△または ▽を押して、開始を選択します。





| ◢) を押すと、スライドショーが始まります。

スライドショーの再生中は次の操作が可能です。

機 能 【ボタン】 内容 スライドショーの再生中にマルチセレクターの 🗿 を押す と、スライドショーが一時停止し、一時停止メニューが表 示されます。 △または ▽を押して**終了**または**再開**を選択 し、②を押すと、選択した項目が実行されます。 スライド 終了: ショーを一時 スライドショーを終了して、 停止する 再生メニューに戻ります。 終ア • 再開: 再 開 スライドショーを再開します。 コマ送りする ▷を押すとコマ送りします。押し続けると早送りします。 コマ戻しする くを押すとコマ戻しします。押し続けると巻き戻します。 スライド スライドショーの再生中に (®) ボタンを押すと、スライド (MENU) ショーを終了 ショーを終了して、再生画面に戻ります。 する

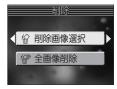
- エンドレスに設定しても、スライドショーを開始してカメラの操作をせずに 30 分経 過すると、オートパワーオフ機能により、自動的にカメラの電源が OFF になります。
- スモールピクチャー (図 105)、簡易インデックス (図 111) は表示されません。
- 動画 (₹ 56) は 1 フレーム目だけが表示されます。



前削除

画像を削除します。

- (N) SD カードをカメラにセットしていない場合: 内蔵メモリ内の画像が削除されます。
- [SD カードをカメラにセットしている場合: SD カード内の画像が削除されます。



設定	内 容
☆ 削除画像選択	画像を選択して削除します。
全画像削除	内蔵メモリまたは SD カードに記録されているすべての画像を削除します。

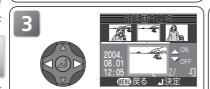
☆ 画像を選択して削除する



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **削除画像選択**を選択します。

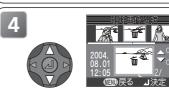


♪を押すと、「削除画像選択」画面に切り換わります。



くまたは ♪を押して、削除したい画像を選択します。

- 画面下部には選択した画像が表示されます。
- 削除画像選択をキャンセルする場合は、 刷 ボタンを押します。



△または ▽を押して、削除設定を行います。 設定した画像には m アイコンが表示されます。

- 手順3、4を繰り返して、削除したいすべての画像を設定します。





▲ を押すと、削除確認画面が表示されます。





マを押して**はい**を選択し、② を押すと、選択した画像が削除されます。

• いいえを選択すると、画像を削除せずに再 生メニューに戻ります。

☆ すべての画像を削除する



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **全画像削除**を選択します。





▷を押すと、削除確認画面が表示されます。







▽を押して**はい**を選択し、② を押すと、内蔵メモリまたは SD カードに記録されているすべての画像が削除されます。

• **いいえ**を選択すると、画像を削除せずに再 生メニューに戻ります。

∅ 画像削除についてのご注意

- 削除した画像はもとに戻すことができないのでご注意ください。残しておきたい画像はパソコンに転送して保存することをおすすめします。
- **○**¬¬ アイコンが表示されている画像は、プロテクト (保護) 設定されているので削除されません (图 102)。

▶ ● ● プロテクト設定

Om プロテクト設定

内蔵メモリまたはSDカードに記録されている画像を 誤って削除しないようにプロテクト(保護)設定します。





マルチセレクターの くまたは トを押して、プロテクト設定したい画像を選択します。

- 画面下部には選択した画像が表示されます。





△または ▽を押して、プロテクト設定を行います。設定した画像には **○・・** アイコンが表示されます。

- 手順 1、2 を繰り返して、プロテクト設定 したいすべての画像を設定します。
- プロテクト設定を取り消す場合は、設定を解除したい画像を選択して △または ▽を押し、〇m アイコンを消してください。



を押すと設定が完了します。

// プロテクト設定についてのご注意

プロテクト設定された画像は削除できなくなります。ただし、内蔵メモリまたは SD カードを初期化すると、プロテクト設定された画像を含むすべての画像が消去されるのでご注意ください (▼ 122)。

// プロテクト表示

プロテクト設定した画像には再生時にプロテクトアイコンが表示されます。





✔ 転送マーク設定

撮影した画像をパソコンに転送するための設定を行います。 転送マーク設定をした画像は、PictureProject を使用して、パソコンに一括して転送できます。転送方法についてはクイックスタートガイドおよび付属の PictureProject リファレンスマニュアル (CD-ROM) をご覧ください。



設定	内 容
★全ON	撮影したすべての画像を転送設定します。設定後に撮影する 画像もすべて転送するように設定されます。
≥ 全OFF	撮影したすべての画像の転送設定を解除します。設定後に撮 影する画像もすべて転送しないように設定されます。
■ 複数画像選択	転送する画像を選択します。

✓ 転送マーク設定についてのご注意

- •全 ON で一度に転送設定できる画像は 999 コマまでです。 1000 コマ以上の画像を 一括転送する場合は、PictureProject をご使用ください。 詳しくは PictureProject リファレンスマニュアル (CD-ROM) をご覧ください。
- COOLPIX4800 以外のニコン製デジタルカメラで転送設定した SD カードを挿入しても、転送設定は認識されません。COOLPIX4800 で再度転送設定を行ってください。

√ 転送設定について

初期設定では全 ON にセットされています。撮影した画像すべてに ✔ (転送マーク) アイコンが自動的に表示されます。



1 コマ再牛モード



サムネイル再生モード

PictureProject がインストールされたパソコンとカメラを専用 USB ケーブル UC-E6 で接続し、カメラの ② (転送 ♪) ボタンを押して画像を転送すると、♪
 アイコンのついた画像がパソコンに転送されます。

ただし、USB (図 68) の設定が Mass Storage の場合、内蔵メモリ内の画像、および書き込み禁止スイッチが [Lock] (図 21) されている SD カード内の画像は、カメラの② (♪) ボタンで転送できません。PictureProject の [転送] ボタンで転送して下さい。

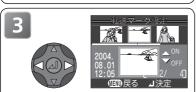
■■ 転送する画像を選択する



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **複数画像選択**を選択します。



トを押すと、複数画像選択画面に切り換わります。



⊲または ▷を押して、転送したい画像を選択します。

- 画面下部には選択した画像が表示されます。
- 転送画像選択をキャンセルする場合は、 (M) ボタンを押します。



△または ▽を押して、転送マーク設定を行います。設定された画像には **△** アイコン が表示されます。

- 手順3、4を繰り返して、転送したいすべての画像を設定します。
- 転送マーク設定を取り消す場合は、設定を解除したい画像を選択して △または ▽を押し、✓ アイコンを消してください。



(4) を押すと、設定が完了します。



る スモールピクチャー

撮影した画像の画像サイズを小さくして、もとの画像と は別に、新しい画像を作成します。



サイズ (ビクセル) 内容 (■ 640 × 480 | テレビでの表示に適しています。 (■ 320 × 240 | ホームページでの使用に適しています。読み込みの時間を短くできます。 (□ 160 × 120 | 電子メールへの添付に適しています。送信、受信の時間を短くできます。



スモールピクチャーを作成したい画像を表示してスモールピクチャーメニューを選択し、マルチセレクターの △または ▽を押して、画像サイズを選択します。



▷を押すと、スモールピクチャーの作成確認 画面が表示されます。



表示している画像で 保存します よろしいですか? いいえ はい

▽を押して、**はい**を選択します。

• **いいえ**を選択すると、スモールピクチャー を作成せずに再生メニューに戻ります。



を押すと、選択した画像サイズのスモールピクチャーが作成されます。

- スモールピクチャーは元の画像とは別の画像として保存されるので、個別に再生メニュー (₩ 96) で設定を変更したり削除したりすることができます。
- スモールピクチャーは、JPEG で約 1/16 に圧縮して保存されます。
- スモールピクチャーの撮影日時は、元の画像と同じです。

- スモールピクチャーは、元画像を削除しても削除されません。また、スモールピクチャーを削除しても、元画像は削除されません。
- 元画像で設定した**転送マーク設定**(😈 103) は、スモールピクチャーにも設定されます。
- ・ 元画像で設定したプリント指定(图 74) とプロテクト設定(图 102) は、スモールピクチャーには設定されません。
- スモールピクチャーのファイル名は、先頭文字 「SSCN」に新規のファイル番号 (画像 記録フォルダ内にある最大の番号に 1 を加えた番号) をつけた名前 (拡張子は .JPG) となります (例: SSCN0015.JPG)。

- COOLPIX4800で作成したスモールピクチャーを、COOLPIX4800以外のデジタルカメラで再生すると、正常に表示できない場合やパソコンに転送できない場合があります。
- COOLPIX4800 以外で撮影された画像に対しては、スモールピクチャー機能の動作は保証しておりません。
- スモールピクチャー、トリミング (▼ 63) で作成された画像、動画 (▼ 56) からスモールピクチャーを作成することはできません。
- 内蔵メモリまたはSDカードに充分な残量がない場合は、スモールピクチャーを作成できません。

◎ スモールピクチャーの再生について

スモールピクチャーはグレーの枠で囲まれて表示されます。また、1 コマ再生モード時は、画像サイズを示すアイコン(\blacksquare 、 \blacksquare 、 \square)が表示されます。

▶ (#) → (#) ■ (#) = (#)

□ 画像コピー

内蔵メモリの画像をSDカードに、SDカードの画像を内蔵メモリにコピーすることができます。

SD カードがカメラにセットされていないときは、この メニューは選択できません。



■□ 画像を選択してコピーする



マルチセレクターの △または ▽を押して、 ♠→宀 (内蔵メモリ→SDカード) または 宀→♠ (SDカード→内蔵メモリ) を選択します。





▷を押すと、コピー方法の選択画面に切り換わります。△または ▽を押して、**選択画像コピー**を選択します。▷を押すと、コピー画像選択画面に切り換わります。





⊲または ▷を押して、コピーしたい画像を 選択します。

- 画面下部には選択した画像が表示されます。





△または ▽を押して、コピー設定を行います。設定された画像には **!!** アイコンが表示されます。

- 手順3、4を繰り返して、コピーしたいすべての画像を設定します。
- コピー設定を解除する場合は、解除したい 画像を選択して △または ▽を押し、「治 アイコンを消してください。







- ② を押すと、画像コピーの確認画面が表示されます。▽を押してはいを選択し、② を押すと、選択した画像がコピーされます。
- いいえを選択すると、画像をコピーせずに 再生メニューに戻ります。

■■■ すべての画像をコピーする



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **瓜→**(*) (内蔵メモリ→ SD カード) または (*)→**瓜** (SD カード→内蔵メモリ) を選択します。





▷を押すと、コピー方法の選択画面に切り換わります。△または ▽を押して、**全画像コピー**を選択します。▷を押すと、画像コピーの確認画面が表示されます。







▽を押して**はい**を選択し、**②** を押すと、す べての画像がコピーされます。

• **いいえ**を選択すると、画像をコピーせずに 再生メニューに戻ります。

- コピー先のメモリ残量が足りない場合には、「画像を登録できません」(▼ 131) という警告メッセージが表示されます。不要な画像を削除するか、新しい SD カードに交換 (コピー先が SD カードの場合) してから、もう一度コピーしてください。
- 他社製のカメラで撮影した画像やパソコンでレタッチした画像に対しては、画像コピー機能の動作は保証しておりません。

☑ コピーした画像のファイル名について

- 選択画像コピーの場合、使用中のフォルダ(または次回撮影で画像が記録されるフォルダ)に、画像がコピーされます。コピーされた画像のファイル名は、内蔵メモリおよび SD カードの中で最大のファイル番号に 1 を加えた番号からの連番で付けられます。
- •全画像コピーの場合、画像はフォルダごとにコピーされます。フォルダ名はコピー先の最大のフォルダ番号に 1 を加えた番号からの連番で付けられます。ファイル名は変わりません。

√プリント指定、転送マーク設定、プロテクト設定について

プリント指定 (▼ 74)、転送マーク設定 (▼ 103) を行った画像をコピーしても、これらの設定内容はコピーされません。ただし、プロテクト設定 (▼ 102) をした画像をコピーしたときは、コピー先の画像もプロテクトされます。



□日付フォルダ分類

内蔵メモリまたは SD カードに記録された画像を、撮影した日付ごとに分類します。

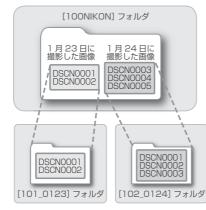


設定	内 容	
いいえ	日付フォルダ分類を行いません。	
はい	撮影した日付ごとに画像を分類します。撮影した日付ごとにフォルダを新しく作成し、画像を撮影日別のフォルダに移して保存します。	

- フォルダ名は3桁のフォルダ番号と4桁の撮影日で構成され、カメラによって 自動的に付けられます(例:1月23日の場合は「101_0123」など)。ファイ ル名はそれぞれの日付フォルダごとに0001からの連番で、カメラによって自 動的に付けられます(例:DSCN0001.JPG)。
- 日付フォルダ分類を行った後に撮影した画像は、分類前に使用していたフォルダ (100NIKON など) に保存されます。

日付フォルダ分類によって、ファイルとフォルダの関係は、次の例のように変化します。







√ 日付フォルダ分類についてのご注意

- 分類を行うと、画像が保存されるフォルダや画像のファイル名は変更され、元に戻す ことはできません。
- 音声メモファイル (♂ 65) も画像とともに移動します。
- ◆分類前に設定したプロテクト設定(₩ 102)は、分類後の画像にも設定されます。
- 分類前に設定したプリント指定 (▼ 74) と転送マーク設定 (▼ 103) は、分類後の画像には設定されません。
- 違う年の同じ日に撮影した画像は、同じ日付フォルダに分類されます。
- 内蔵メモリまたはSDカード内の最大フォルダ番号が999に達したときは、フォルダ分類をすることができません。

√ 日付フォルダに分類されない画像

次の画像ファイルは日付フォルダに分類されず、元のフォルダに残ります。

- シーンモードのパノラマアシスト (▼48) モードで撮影された画像
- スモールピクチャー(図 105)、トリミング(図 63)で作成された画像、および簡易インデックス画像(図 111)
- すでに日付フォルダに分類されている画像
- 撮影日時の情報(₩23)が記録されていない画像

(MEN) → 簡易インデックス

Ⅲ 簡易インデックス

撮影した画像を4×4コマに並べて1枚の画像に一覧表示した、簡易インデックスを作成します。どのような画像を撮影したかを、ひと目で確認したい場合などに便利です。

設定	内 容
複数画像選択	内蔵メモリまたは SD カードに記録されて いる画像を 16 コマまで選択して、簡易イ ンデックスを作成します。
全画像選択	内蔵メモリまたは SD カードに記録されているすべての画像 (動画と簡易インデックス画像を除く) を使用して、カメラが自動

的に簡易インデックスを作成します。





画像を選択して簡易インデックスを作成する



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **複数画像選択**を選択します。





▷を押すと、画像選択画面に切り換わります。





∢または ▷を押して、簡易インデックスに表示したい画像を選択します。

- 画面下部には選択した画像が表示されます。
- 画像選択をキャンセルする場合は、® ボタンを押します。





△または ▽を押して、簡易インデックスに 表示する画像として設定します。設定された 画像には 順番を示す番号が表示されます。

- 手順3、4を繰り返して、簡易インデックス に表示する画像を16コマまで設定します。
- 設定を解除する場合は、解除したい画像を 選択して ▽を押し、番号の表示を消して ください。



② を押すと、簡易インデックス作成の確認 画面が表示されます。▽を押してはいを選択 し、② を押すと、簡易インデックス画像が 作成されます。

簡易インデックスを自動作成する



マルチセレクターの △または ▽を押して、 **全画像選択**を選択します。



▶を押すと、簡易インデックス作成の確認画 面が表示されます。





マを押してはいを選択し、② を押すと、簡易インデックスが自動的に作成されます。内蔵メモリまたは SD カードに記録された画像を、フォルダ番号およびファイル番号の小さい順から 16 コマずつ使用して、簡易インデックスを作成します。

• **いいえ**を選択すると、簡易インデックスを 作成せずに再生メニューに戻ります。

- 簡易インデックスは、作成のたびに新たに作られる「INDEX」フォルダ(例: 101INDEX)に保存されます。ただし、フォルダ番号が最大のフォルダが「INDEX」フォルダの場合は、そのフォルダに保存されます。
- 17 コマ以上の画像がある状態で**全画像選択**を選択すると、複数の簡易インデックスが作成されます。
- 15 コマ以下の画像で簡易インデックスを作成すると、16 コマに満たない部分は空白になります。
- 簡易インデックスの画像モードは M 標準 (2288) です。

- 動画(▼ 56) およびすでに作成済みの簡易インデックスを、簡易インデックスに使用することはできません。
- 簡易インデックスはスライドショー (▼ 97) では再生されません。

セットアップメニュー

モードダイヤルを **SET UP** に合わせると、画面にセットアップメニューが表示されます。

セットアップメニューでは、以下の項目が設定できます。

メニュー項目	内 容	8
オープニング 画面	カメラの電源を ON にしたときに表示される、オープニング画面を選択します。	115
日時設定	カメラの内蔵時計の日時を設定します。タイムゾーンを自宅から訪問先に変更することもできます。	
デート写し込み	撮影時の日付と時刻を画像上に写し込みます。	119
モニタ設定	起動時の表示画面の選択、レビュー表示の設定、画面の明 るさの調整を行います	120
操作音	設定音、シャッター音、起動音の ON/OFF や音量を設定します。	121
オート パワーオフ	バッテリー節約のため、液晶モニタまたは電子ビューファインダーが自動的に消灯するまでの時間を設定します。	122
メモリの初期化 / カードの初期化	内蔵メモリまたは SD カードを初期化します。	
表示言語 / LANGUAGE	カメラに表示する言語を設定します。	
USB	ご使用のパソコンの OS やプリンタに合わせて、USB 通信方式を設定します。	
ビデオ出力	ビデオ出力形式を設定します。	
設定クリア	カメラの各種設定を初期設定にリセットします。	
バージョン情報	カメラのファームウェアのバージョン情報を表示します。	125

セットアップメニューの表示方法



モードダイヤルを **SET UP** に合わせます。



セットアップメニューが表示されます。

🔍 セットアップメニューを終了するには

セットアップメニューを終了するには、モードダイヤルを他のモードに切り換えてください。

Nikon オープニング画面

カメラの電源をONにしたときに画面に表示される、オープニング画面を設定します。なし、Nikon、アニメーション、撮影した画像から選択できます。



設定	内 容
なし	カメラの電源を ON にしても、オープニング画面は表示されません。
Nikon	カメラの電源をONにしたとき、右のようなオー プニング画面が表示されます。
アニメーション	カメラの電源を ON にしたとき、右のような オープニングアニメーションが表示されます。
撮影した画像	COOLPIX4800 で撮影し、内蔵メモリまたは SD カードに記録されている画像から、オープニング画面を選択します。

撮影した画像をオープニング画面に設定する



マルチセレクターの △または ▽を押して **撮影した画像**を選択し、▷を押すと、画像選 択画面が表示されます。





⊲または ▷を押して、オープニング画面に使用したい画像を選択します。

- 画面下部には選択した画像が表示されます。
- 画像を選択せずに終了する場合は、(®) ボ タンを押します。





☑ を押すと、選択した画像がオープニング 画面として設定されます。

設定クリア (图 124) ではいを選択すると、オープニング画面は初期設定のアニメーションに戻ります。ただし、撮影した画像に登録されている画像はリセットされません。

✓ スモールピクチャーやトリミング画像について

画像サイズが 320 × 240 以下のスモールピクチャー (圏 105) とトリミング画像 (圏 63) は、オープニング画面として設定できません。

◎ すでに「撮影した画像」を登録済みの場合

オープニング画面メニューの**撮影した画像**で、すでに画像を 登録している場合、画像を変更するかどうかを確認する画面 が表示されます。変更する場合は**はい**を選択し、手順2、3 にしたがってもう一度設定してください。変更しない場合は いいえを選択してください。



SET UP 🔷 日時設定

① 日時設定

カメラの内蔵時計のタイムゾーン (地域) と日時を設定します。また、タイムゾーンを**自宅**から**訪問先**に変更することもできます。



日時

日付と時刻を設定します。詳しくは「言語と日時を設定します」(图 23)をご覧ください。

ワールドタイム

自宅と訪問先それぞれのタイムゾーンを設定できます。 自宅(合)または訪問先(→)のいずれか選択されている タイムゾーンの日時が、撮影画像に記録されます。時差 のある地域でカメラを使用するときに便利です。



自宅および訪問先の選択アイコン・ (● の方が選択されています)





マルチセレクターの △または ▽を押して、自宅または訪問先のタイムゾーンを選択します。

- 自宅のタイムゾーンを変更したい場合は、を選択して ② を押します。
- 訪問先のタイムゾーンを変更したい場合は、** を選択して ② を押します。



▷を押すと、世界地図画面が表示されます。





⊲または ▷を押して、タイムゾーンを選択します。



- を押すと、タイムゾーンが設定されます。ボタンを押すと、ワールドタイム画面に戻ります。
- **合** を選択した場合は、選択したタイム ゾーンの日時に設定されます。
- → を選択した場合は、自宅との時差を自動的に算出して、訪問先での日付と時刻が表示されます。
- 夏時間に ▼ がついている場合は、時刻が 1 時間進みます。

タイムゾーンと時差の関係は次のとおりです。

タイムゾーン(都市名)	時差
Tokyo, Seoul	0
Beijing, HongKong, Singapore	-1
Bangkok, Jakarta	-2
Colombo, Dhaka	-3
Islamabad, Karachi	-4
Abu Dhabi, Dubai	-5
Moscow, Nairobi	-6
Athens, Helsinki	-7
Madrid, Paris, Berlin	-8
London, Casablanca	-9
Azores	-10
Fernando de Noronha	-11
BuenosAires, SãoPaulo	-12
Caracas, Manaus	-13

タイムゾーン(都市名)	時差
EST(EDT): NewYork, Toronto, Lima	-14
CST(CDT): Chicago, Houston, Mexico City	-15
MST(MDT): Denver, Phoenix, La Paz	-16
PST(PDT): Los Angeles, Seattle, Vancouver	-17
Alaska, Anchorage	-18
Hawaii, Tahiti	-19
Midway, Samoa	-20
Auckland, Fiji	+3
New Caledonia	+2
Sydney, Guam	+1

- カメラの内蔵時計は一般的な時計(腕時計など)ほど精度は良くありません。定期的に 日時設定を行うことをおすすめします。
- ワールドタイムは、日時で日付と時刻を設定してからでないと、設定できません。
- ・時差は 1 時間単位で自動的に設定されます。時刻を正確に合わせる場合は、日時設定 (☎ 23) で設定してください。
- 自宅と訪問先を同じタイムゾーンに設定することはできません (₩ 132)。

🔾 ワールドタイム表示

訪問先を選択すると、→ アイコンが画面に表示されます。 撮影画像には設定した訪問先の日時が記録されます。





DATE デート写し込み

撮影時に日付と時刻を画像上に写し込みます。

デート写し込みを設定すると、日付と時刻が画像に直接写し込まれるので、DPOFに対応していないプリンタでも日付と時刻入りの画像をプリントできます。

日付と時刻は撮影と同時に画像の右下に写し込まれます。 撮影後に写し込むことはできないのでご注意ください。



設定	内 容
OFF	日付、時刻のどちらも写し込みません。
画像上に日付のみを写し込みます。	
DATE® 年・月・日・時刻	画像上に日付と時刻の両方を写し込みます。

√ デート写し込みについてのご注意

- セットアップメニューの日時設定(圏 23、117)で日時を設定していない場合、デート写し込みは OFF に固定されます。
- 連写モード(図 87)が連写またはサーキュラー連写に設定されている場合、BSS(図 89)が OFF 以外のとき、動画モード(図 56) およびシーンモードの 【 (パノラマアシスト)(図 48) での撮影時は、デート写し込みの設定は解除されます。
- 一度写し込まれた日時を画像から消すことはできません。
- 画像モード(図83)がTV (640)に設定されている場合、写し込まれた日時が読みづらい場合があります。画像モードはパソコン(1024)以上に設定してください。
- ・年、月、日の表示順序は、セットアップメニューの日時設定(▼23)で選択した表示順序と同じになります。
- 再生メニューのプリント指定(圏 74)の設定に関係なく、写し込まれた日付や時刻は プリントされますので、DPOFに対応していないプリンタでもプリントされます。プリント指定による日付設定との違いについては、73ページをご覧ください。

◎ デート写し込み表示

デート写し込みを **OFF** 以外に設定すると、設定したデート写し込みのアイコンが表示されます。



■ SET UP → ロ モニタ設定

□ モニタ設定

起動時のモニタ表示、レビュー表示の設定、画面の明る さを設定します。



起動時モニタ表示

電源を ON にしたとき、液晶モニタを点灯するか、電子 ビューファインダー (EVF) を点灯するかを設定します。

設定	内 容
EVF 表示	起動時には電子ビューファインダーが 点灯します。
モニタ表示	起動時には液晶モニタが点灯します。



レビュー設定』

撮影後に、撮影した画像を約] 秒間表示する「レビュー 表示しをするかどうかを設定します。

設定	内 容
レビュー ON レビュー表示をします。	
レビュー OFF レビュー表示をしません。	



画面の明るさ

セ 画面の明るさを5段階で調整します。画面に表示される カの画像を目安にしながら、マルチセレクターの △また は ▽を押して明るさを調整してください。② を押すと 選択した明るさに設定されます。 ブメニュー





喇 操作音

カメラの状態を知らせる設定音、起動時のオープニング音、シャッター音のON/OFFや種類、音量を設定します。



設定	内 容
設定音	ON にすると、次のような場合に設定音が鳴ります。 設定音が 1 回鳴る場合: SD カードの着脱時、データ削除時、内蔵メモリまたは SD カードの初期化時、モードダイヤルを切り換えたとき 設定音が 3 回鳴る場合: 内蔵メモリや SD カード、バッテリーの残量がない状態でシャッター ボタンを押したとき、または SD カードの書き込み禁止スイッチが [Lock] の状態でシャッターボタンを押したとき
シャッター音	シャッターをきったときのシャッター音を3種類から 選択できます。 OFF にすると、シャッターをきっても シャッター音は鳴りません。
オープニング音	ON にすると、起動時にオープニング音が鳴ります。 ただし、USB ケーブルを接続して電源を ON にしたと き (図 70、77) には、オープニング音は鳴りません。
音量	シャッター音、オープニング音の大きさを 大、標準 の 2 段階で調節できます。 OFF にすると、これらの音は鳴りません。

◎ シャッター音について

スピードライト発光時、連写モード (▼ 87) が**単写**以外のとき、BSS (▼ 89) が **OFF** 以外のとき、シーンモードの **4** (スポーツ) (▼ 42) や動画モード (▼ 56) での撮影時には、シャッター音は鳴りません。

lm オートパワーオフ

オートパワーオフ機能が作動するまでの時間を **30 秒**、**1分** (初期設定)、**5分**、**30分**のいずれかに設定できます。 内容については「撮影の準備」の「電源を ON にします」 (▼ 22) をご覧ください。



▼ オートパワーオフについてのご注意

- 2CR5型リチウム電池をご使用の場合、電源がONのままカメラを長時間放置すると、カメラ本体が熱くなることがあるので、オートパワーオフを5分以下に設定することをおすすめします。
- オートパワーオフ機能が作動するまでの時間は、メニュー画面が表示されている場合は3分に、スライドショーをエンドレスに設定している場合、およびACアダプタEH-54(別売)を使用している場合は、30分に固定されます。ただし、ACアダプタを使用し、同時にAVケーブルを接続している場合は、節電モードになってもビデオ信号は継続して出力されます。



■ メモリの初期化 / 🗂 カードの初期化

内蔵メモリまたはSDカードを初期化(フォーマット) します。初期化すると、内蔵メモリまたはSDカードに 記録されている、すべてのデータが消去されます。

SD カードがセットされていないときは**メモリの初期化** メニューが表示され、**初期化する**を選択すると内蔵メモ リが初期化されます。

SD カードがセットされているときは**カードの初期化**メニューが表示され、**初期化する**を選択すると SD カードが初期化されます。

✓ 初期化についてのご注意

- 初期化中は、「メモリ初期化中」または「カード初期化中」のメッセージが表示されます。メッセージが表示されている間は、カメラの電源を OFF にしたり、バッテリーや SD カードを取り出したりしないでください。
- 初期化すると、内蔵メモリまたはSDカード内のデータはすべて消去されます。初期化する前に保存したい画像をパソコンに転送することをおすすめします(₩ 68)。
- SDカードは、撮影と削除を繰り返すと処理能力が落ちてくるため、カメラの機能を充分に活用できなくなります。定期的にSDカードを初期化することをおすすめします。









▶ 表示言語 /LANGUAGE

メニュー画面やメッセージ画面に表示する言語を選択します。表示言語は、「Deutsch(ドイツ語)」、「English(英語)」、「Español(スペイン語)」、「Français(フランス語)」、「Italiano(イタリア語)」、「Nederlands(オランダ語)」、「Svenska(スウェーデン語)」、「日本語」、「中文(简体)(簡体字中国語)」、「中文(繁體)(繁体字中国語)」、「한量(韓国語)」のいずれかに切り換えることができます。





•< USB

パソコンとの USB 通信方式を設定します。内容については 「パソコンで再生する」 (图 68) をご覧下さい。





NTSC ビデオ出力

ビデオの出力方式を設定します。テレビやビデオデッキなど、接続する機器に合わせて選択してください(**W** 67)。



設定	内 容	
NTSC NTSC	NTSC方式に設定します。通常、日本国内で使用されている方式です。	
PAL PAL	PAL 方式に設定します。通常、欧州で使用されている方式です。	

SET UP 🔷 📵 設定クリア

🖸 設定クリア

カメラの各種設定を初期設定にリセットします。



はいを選択すると、以下の設定項目がリセットされます。

設定項目	初期設定
スピードライト	AUTO (自動発光)
セルフタイマー	OFF
マクロモード	OFF
露出補正	± 0
動画モード	カメラ再生 320
AF-MODE	シングル AF
シーンモード	パーティー
ポートレートモード	ポートレート
ISO 感度設定	感度アップ
風景モード	風景
AE-BSS	OFF
スポーツモード	スポーツ
ISO 感度設定	感度アップ
夜景ポートレートモード	夜景ポートレート
ISO 感度設定	感度アップ
画像モード	標準 (2288)
ホワイトバランス	オート

ットされます。	
設定項目	初期設定
連写モード	単写
BSS	OFF
ISO 感度設定	オート
階調補正	オート
輪郭強調	オート
AF エリア選択	中央
ピクチャーカラー	標準カラー
オープニング画面	アニメーション
デート写し込み	OFF
モニタ設定	起動時モニタ 表示:モニタ表示 レビュー設定:ON 画面の明るさ:3
操作音	設定音: ON シャッター音: 1 オープニング音: ON 音量: 標準
オートパワーオフ	1分

 設定クリアを行うと、ファイル名の連番もリセットされます。次の撮影からは内蔵 メモリまたはSDカード内にあるいちばん大きいファイル番号の次の番号から連番 がつけられます。

✓ ファイル名の連番を 0001 にリセットしたいときは

ファイル名の連番を 0001 にリセットしたいときは、まず内蔵メモリまたは SD カード内の画像をすべて削除する (▼ 100) か、内蔵メモリまたは SD カードを初期化 (▼ 122) した後、設定クリアを行ってください。



Ver. バージョン情報

カメラのファームウェアのバージョン情報を表示します。 マルチセレクターの 々を押すと、セットアップメニュー に戻ります。



別売アクセサリー

COOLPIX4800 には次の別売アクセサリーが用意されています。詳しくは販売店にお問い合わせください。

リチャージャブルバッテリー	Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL 1
バッテリーチャージャー	バッテリーチャージャー MH-53
AC アダプタ	AC アダプタ EH-54
ソフトケース	ソフトケース CS-CP19
増灯スピードライト*	ニコンスピードライト SB-30(専用ブラケット SK-9 が必要です)
ブラケット	SB-30 専用ブラケット SK-9

^{*} SB-30 の調光範囲は、望遠側で約1~3.5m、広角側で約1~6m です。約1m よりも 近距離でスピードライトを使用する場合は、内蔵スピードライトのみをご使用下さい。

推奨 SD カード一覧

次のSDカードが動作確認されています。

SanDisk 製	16MB、32MB、64MB、128MB、256MB、256MB*、512MB、512MB*、1GB
東芝製	16MB、32MB、64MB、128MB、128MB*、256MB、256MB*、512MB
Panasonic 製	16MB、32MB、64MB、128MB、256MB*、512MB*、1GB*

* 10MB/s 以上の高速タイプ

✓ SD カードの取り扱い上のご注意

- SD カード以外のメモリーカードは使用できません。
- SD カードをはじめて使用するときは、必ず初期化 (フォーマット) をしてください。
- SDカードの初期化中や画像の記録・削除中、パソコンとの通信時などに、以下のことをしないでください。記録されているデータの破損やカードの故障の原因となります。
 - カードの着脱をする
- ・カメラの電源を OFF にする
- ・バッテリーを取り出す
- ・AC アダプタを抜く
- 分解や改造をしないでください。
- 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたり、水に濡らしたりしないでください。
- 付 ・ 端子部を手や金属で触らないでください。
 - ラベルやシールを貼らないでください。
 - 高温になる車の中や直射日光の当たるところなどには置かないでください。
 - 湿度の高いところやほこりが多いところ、および腐食性のガスなどが発生するところには置かないでください。

カメラのお手入れ方法

クリーニングについて

レンズ

レンズのガラス部分をクリーニングするときは、直接手で触らないようにご注意ください。ほこりや糸くずはブロアーで払います。ブロアーで落ちない指紋や油脂などの汚れは、柔らかい布でレンズのガラスの中心から外側にゆっくりと円を描くように拭き取ってください。

液晶モニタ

ほこりや糸くずはブロアーで払ってください。指紋や油脂などの汚れは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ります。強く拭くと、破損や故障の原因となることがあるのでご注意ください。

カメラ本体

ブロアーを使用してほこりや糸くずを払い、乾いた柔らかい布で軽く拭いてください。海辺などでカメラを使用した後は、真水で湿らせてよく絞った柔らかい布で砂や塩分を軽く拭き取り、よく乾かします。

* クリーニングの際、アルコール、シンナーなど揮発性の薬品は使用しないでください。

保管について

長期間カメラを使用しないときは、バッテリーを取り出してください。バッテリーを取り出す前に、カメラの電源が OFF になっていることをご確認ください。

次の場所にカメラを保管しないようにご注意ください:

- 換気の悪い場所や湿度の高い場所
- テレビやラジオなど強い電磁波を出す装置の近辺
- 温度が 50℃以上、または-10℃以下の場所
- 湿度が 60% を超える部屋

カメラの取り扱い上のご注意

- ●強いショックを与えないでください カメラを落としたり、ぶつけたりしないように注意してください。故障の原因になります。また、レンズやレンズパリアに触れたり、無理な力を加えたりしないでください。
- ●水に濡らさないでください

カメラは水に濡らさないように注意してください。カメラ内部に水滴が入ったりすると部品が サビついてしまい、修理費用が高額になるだけ でなく、修理不能になることがあります。

●急激な温度変化を与えないでください

極端に温度差のある場所(寒いところから急激に暖かいところや、その逆になるところ)にカメラを持ち込むと、カメラ内外に水滴を生じ、故障の原因となります。カメラをバックやビニール袋などに入れて、周囲の温度になじませてから使用してください。

●強い電波や磁気を発生する場所で撮 影しないでください

強い電波や磁気を発生するテレビ塔などの周囲および強い静電気の周囲では、記録データが消滅したり、カメラが正常に機能しない場合があります。

●長時間、太陽に向けて撮影または放 置しないでください

太陽などの高輝度被写体に向けて長時間直接 撮影したり、放置したりしないでください。 過度の光照射は CCD の褪色・焼きつきを起 こす恐れがあります。また、その際撮影され た画像には、真っ白くにじみが生ずることが あります。

●保管する際には

カメラを長期間使用しないときは、バッテリーを必ず取り出しておいてください。また、カビや故障を防ぎ、カメラを長期にわたってご使用いただけるように、月に一度を目安にバッテリーを入れカメラを操作することをおすすめします。

●バッテリーや AC アダプタを取り外 すときは必ず電源が OFF の状態で 行ってください

電源が ON の状態で、バッテリーの取り出し、 AC アダプタの取り外しを行うと、故障の原因 となります。特に撮影動作中、または記録デー タの削除中に前記の操作は行わないでください。

- ●液晶モニタについて
- 液晶モニタの特性上、一部に常時点灯あるい は常時点灯しない画素が存在することがあり ますが故障ではありません。予めご了承くだ さい。記録される画像には影響はありません。
- 屋外では日差しの加減で液晶モニタが見え にくい場合があります。
- 液晶モニタ表面を強くこすったり、強く押したりしないでください。液晶モニタの故障やトラブルの原因になります。もしホコリやゴミ等が付着した場合は、ブロアーブラシで吹き払ってください。汚れがひどいときは、柔らかい布やセーム革等で軽く拭き取ってください。万一、液晶モニタが破損した場合、ガラスの破片などでケガをするおそれがありますので十分ご注意ください。また、中の液晶が皮膚や目に付着したり、口に入ったりしないよう、充分で注意ください。

●スミアについて

明るい被写体を写すと、液晶モニタ画像に縦に尾を引いたような(上下が帯状に白く明るくなる)現象が発生することがあります。この現象をスミア現象といい、故障ではありません。撮影された画像(動画を除く)には影響はありません。

●AF 補助光について

AF 補助光 (▼ 31) に使用されている LED (発光ダイオード) は以下の IEC 規格に準拠しています。

クラス1 LED製品

バッテリーの取り扱いについて

●撮影の前に充電池をあらかじめ充電 する

リチャージャブルバッテリー EN-EL1 で撮影の際は、電池の充電を行ってください。付属のリチャージャブルバッテリー EN-EL1 は、ご購入時にはフル充電されておりませんので、ご注意ください。

- ●バッテリー使用上のご注意
- バッテリーを電源として長時間使用した後は、バッテリーが発熱していることがありますので注意してください。
- バッテリーを取り出す場合は、カメラの電源を OFF にして、電源ランブが消灯していることを確認してから取り出してください。
- 使用推奨期限の過ぎた 2CR5 型リチウム 電池は使用しないでください。
- バッテリー容量のなくなったバッテリーを カメラに入れたまま、何度も電源スイッチ の ON/OFF を繰り返さないでください。
- ●予備バッテリーを用意する

撮影の際は、予備バッテリーをご用意ください。特に、海外の地域によっては入手が困難 な場合がありますので、ご注意ください。

●持ち運ぶときは端子カバーをつける カメラから取り外したバッテリーを保管した り、持ち運ぶ場合は、必ず付属の端子カバー をつけてください。バッテリーがショートす ると、液もれ、発熱、破裂の原因となり危険

●低温時のバッテリーについて

です。

バッテリーは一般的な特性として、低温時には性能が低下します。低温時に使用する場合は、バッテリーおよびカメラを冷やさないようにしてください。

●低温時には容量の充分なバッテリーを 使い、予備のバッテリーを用意する

低温時に消耗したバッテリーを使用すると、カメラが作動しない場合があります。低温時に撮影する場合は新しいバッテリーか、充分に充電されたリチャージャブルバッテリーを使用し、保温した予備のバッテリーを用意して暖めながら交互に使用してください。低温のために一時的に性能が低下して使えなかったバッテリーでも、常温に戻ると使える場合があります。

●バッテリーの接点について

バッテリーの接点が汚れていると、接触不良でカメラが作動しなくなる場合がありますので、バッテリーを入れる前に接点を乾いた布などで拭いてください。

●バッテリーの残量について

バッテリーの特性上、残量がなくなったバッテリーを再度カメラに入れた場合、バッテリーの残量が十分な状態を示す (バッテリー表示が何も表示されない状態) ことがありますのでご注意ください。

●リチャージャブルバッテリー EN-EL1 のリサイクルについて

で使用済みのリチャージャブルバッテリーは貴重な資源です。リチャージャブルバッテリーのリサイクルにご協力ください。 +端子にテープ等を貼り付けて絶縁してから、ニコンサービスセンターまたはリサイクル協力店へご持参ください。

●小型充電式電池のリサイクル



不要になった充電式電池は、貴重な 資源を守るために、廃棄しないで充 電式電池リサイクル協力店へお持ち

Li-ion ください。

警告メッセージについて

液晶モニタまたは電子ビューファインダーに下記の警告メッセージが表示された場合は、修理やアフターサービスをお申し付けになる前に下記の対処方法をご確認ください。

画面表示	原因	対処法	8
(点滅)	カメラの時計が設定されていません。	日付と時刻を設定してください。	23
電池残量がありません	バッテリーの残量 がありません。	カメラの電源を OFF にしてバッテ リーを交換してください。	18
AF● (AF 表示の赤色点滅)	ピントを合わせる ことができません。	シャッターを半押しして被写体と 同じ距離のものにピントを合わせ、 そのまま構図をもとにもどして撮 影してください。	32
٨	シャッタースピー ドが遅くなり、手 ブレのおそれがあ ります。	次の方法でカメラを安定させてください。 スピードライトを使用する 三脚を使用する 安定した場所におく 体にひじを付けて、両手でしっかりとカメラを固定する	51 13 – 28
記録中 しばらくお待ちください ・	画像の記録中に カメラの電源を OFFにしました。画像の記録中に ⑤ ボタンが押さ れました。	記録が終了して警告表示が消灯する までお待ちください。	31
カードがロック されています	SD カードの書き込み禁止スイッチが「LOCK」にセットされています。	SD カードの書き込み禁止スイッチ の 「LOCK」 を解除してください。	21
このカードは使用 できません		動作確認済みのSDカードをご使用ください。SDカードの端子部分が汚れてい	126
	SD カードへのアク セス異常です。	ないかご確認ください。	
カードに異常があります		電源をOFFにして、SDカードが正しく挿入されているか、ご確認ください。	20

画面表示	原因	対処法	8
初期化されていません [^] 初期化する いいえ ▷	SD カードが、 COOLPIX4800 用に初期化されて いません。	マルチセレクターの △ を押して 「初期化する」を選択し、② を押して SD カードを初期化するか、カメラの電源を OFF にして、適切な SD カードに交換してください。	122 20
メモリ残量が	画像を記録する空き 容量がありません。	画像モードを変更してください。不要な画像を削除してください。新しいSDカードを挿入してください。	83 100 20
ありません (N) または [^]	画像を転送するための通信情報を書き込む容信情報をありません。(カメランを接続した) ボタンを押した場合のみ)	不要な画像を削除し、もう一度 ② ボタンを押してください。	100
画像を登録できません	 ファイル番号のオーバーファイル番号のです。 画像の編集(カー・カーリングをを対したが、できながしたが、できながしたが、できながしたが、できました。) 	新しいSDカードに入れ換えるか、画像ファイルまたは音声ファイルを削除してください。画像の編集で作成された画像や動画に対しては、画像の編集を行うことができません。	20 100 63 105
(ii) または [¹]	オープニング画面 に設定できない画 像を設定しようと しました。	 サイズが320×240以下の画像はオープニング画面に設定できません。 	115
	画像をコピーしようとしましたが、 コピー先のメモリ 残量が足りません。	新しい SD カードに入れ換えてください。内蔵メモリまたは SD カード内の不要な画像を削除するか、初期化してください。	20 100 122
このファイルは 表示できません	パソコン、または他 社のカメラで作成し たファイルです。	撮影したカメラまたはパソコンで 再生してください。	_

画面表示	原因	対処法	유
動画記録できません	SD カードに動画を記録するのに時間がかかっています。	画像記録処理の速い SD カードに 交換してください。	126
自宅と訪問先が同じ タイムゾーンです	ワールドタイムの設定 で、自宅と訪問先を同 じタイムゾーンに設定 しようとしました。	自宅と訪問先のタイムゾーンをも う一度確認してください。自宅と 訪問先のタイムゾーンが同じであ れば、設定する必要がありません。	117
モードダイヤル位置 がずれています	カメラの ■ 指標に セットされているモー ドがありません。	モードダイヤルを回して、カメラの ■ 指標にいずれかのモードをセットしてください。	17
撮影画像がありません	内蔵メモリまたは SD カードに、撮影された 画像が入っていません。	再生モード時: ⑥ ボタンを押して	
表示可能な画像が ありません	内蔵メモリまたは SD カードに、COOLPIX 4800 で再生できる 画像が入っていませ ん。	撮影モードに切り換え、画像を撮影してください。	33
このファイルは削除で きません	画像にプロテクトがか かっています。	画像のプロテクトを解除して、も う一度画像を削除してください。	102
転送エラー	画像転送中にエラーが 発生しました。	カメラとパソコンが正しく接続されていること、およびバッテリー	70
転送がキャンセル されました	パソコン側で転送が キャンセルされました。	の残量が充分であることを確認して、もう一度転送してください。	27
転送マーキングされた 画像がありません	転送マーク設定された 画像がないときに ② ボタンでパソコンに画 像を転送しようとしま	カメラとパソコンの接続を外し、 少なくとも 1 枚以上の画像に転送 マーク設定をセットして、もう一 度転送してください。	68 103



画面表示	原因	対処法	8
	パソコンに画像を転送中、またはプリンタ に画像を転送中に、インターフェースケーブルの接続が外れたか、 SDカードが取り出されました。	パソコンのモニタに警告メッセージが表示された場合、[OK] をクリックして PictureProject を終了してください (パソコンに画像を転送中の場合)。カメラの電源をOFFにした後、ケーブルを再接続するか、もう一度電源を ONにして転送してください。	68
通信エラー	で使用のパソコンの OSとカメラのUSB 通信方式の組み合わせ では、カメラの ④ ボ タンで転送できません。	カメラの電源を OFF にし、いった ん USB ケーブルを外して、セット アップメニューの [USB] の設定を 変更した後、パソコンともう一度 接続してください。この操作で警 告メッセージが消えない場合には、 PictureProject の [転送] ボタン を使用して転送して下さい。	68
	PictureProject が起動していません。	ゴタンを押す前に PictureProject が起動していることを確認してください。	68
システムエラー	カメラの内部回路にエ ラーが発生しました。	カメラの電源を OFF にして、AC アダプタを使用している場合はアダプタを外して、バッテリーを取り出します。もう一度バッテリーを入れて、電源を ON にしてください。システムエラーの表示が続く場合は、ニコンサービスセンターまでご連絡ください。	18
レンズエラー	レンズの作動不良です。	カメラの電源を OFF にしてください。もう一度電源を ON にしてもレンズエラー表示が続く場合は、ニコンサービスセンターまでご連絡ください。	22

カメラが正常に作動しないときは、お買い上げの販売店やニコンサービスセンター にお問い合わせいただく前に、下表の項目をご確認ください。

●デジタルカメラの特性について

きわめて希なケースとして、液晶モニタに異常な表示が点灯したまま、カメラが作動しなくなることがあります。原因として、外部から強力な静電気が電子回路に侵入したことが考えられます。万一このような状態になった場合は、電源を OFF にしてバッテリーを入れ直し、電源を ON にしてカメラを作動させてみてください。その際、カメラを長時間使用していますとバッテリーが熱くなっていることがありますので、取り扱いには十分にご注意ください。AC アダプタをご使用時は、いったんカメラから取りはずして再度カメラに取り付け、電源を ON にしてカメラを作動させてみてください。また、この操作を行うことでカメラが作動しなくなった状態のときのデータは、失われるおそれがありますが、すでに SD カードに記録されているデータは失われることはありません。この操作を行ってもカメラに不具合が続く場合は、ニコンサービスセンターにお問い合わせください。

こんなときは	ここをご確認ください	8
	 カメラの電源が入っていません。 撮影画像は電子ビューファインダーに表示され、液晶モニタは消灯しています。 (回) ボタンを押して液晶モニタを点灯してください。 	22 16
液晶モニタに何も	バッテリーが正しく装着されていません。またはバッテリーカバーがしっかりと閉まっていません。	18
映らない	• バッテリーの残量がありません。	27
	• AC アダプタ EH-54 (別売) が正しく接続されていません。	19
	カメラが節電モードになっています。シャッターボタンを 半押ししてください。	22
	USB ケーブルが接続されています。	_
	• AV ケーブルが接続されています。	_
カメラの電源が突		27
然切れる	バッテリーの温度が低すぎます。	129
画像モードなど、 カメラの設定内容 の情報や画像情報 が表示されない	• 撮影情報や画像情報を非表示にセットしている可能性があります。撮影情報または画像情報が表示されるまで 〇 ボタンを押してください。	16
液晶モニタの画面	周囲が明るすぎます。電子ビューファインダーを使用する	16
がよく見えない	ことをおすすめします。 ● 液晶モニタの明るさを調整してください。	120
.5 0. 17572.0.0	液晶モニタが汚れています。	127

こんなときは	ここをご確認ください	8
27002210	カメラが再生モードになっています。バッテリーの残量がありません。スピードライト表示が点滅しています:スピードライトが	33 27 30
シャッターボタン を押し込んでも撮	充電中です。画面に「初期化されていません」というメッセージが表示されます: SD カードが COOLPIX4800 用に初期化されていません。	122
影できない	・画面に「メモリ残量がありません」というメッセージが表示されます: 内蔵メモリまたは SD カードに画像を記録する空き容量がありません。	100
	画面に「カードがロックされています」というメッセージが表示されます: SDカードの書き込み禁止スイッチが「LOCK」にセットされています。	21
撮影した画像が暗 すぎる (露出不足)	 スピードライトが発光禁止になっています。 スピードライトが指などでさえぎられています。 被写体がスピードライトの光が届かない位置にあります。 露出補正値が低すぎます (-側)。 逆光で撮影しています。シーンモードの「逆光」で撮影するか、スピードライトモードを ∮ (強制発光) にして撮影してください。 	51 28 52 55 48, 51
撮影した画像が明 るすぎる (露出過度)	• 露出補正値が高すぎます (+側)。	55
ピントが合わない	 オートフォーカスが苦手な被写体です。AF ロックを使用して撮影してください。 撮影距離が近すぎます。被写体から離れるか、マクロモードにするか、ズームを広角側にしてください。 	32 29, 54
画像がブレる	 撮影中にカメラが動きました。次の方法でもう一度撮影してください。 スピードライトを使用してください。 BSS (ベストショットセレクタ)機能を使用してください。 三脚を使用して、カメラを安定させてください(セルフタイマーを使うと効果的です)。 	51 89 53
画像の色合いが不 自然になる	• 適切なホワイトバランスが選択されていません。	85
スピードライト撮影 時に、画像に白い点 が写り込む	スピードライトの光が空気中のほこりなどに反射して写り 込んでいます。スピードライトモードを ④ (発光禁止)に して撮影するか、ズームの望遠側で撮影してください。	29 51 52
画像を再生できない	パソコンか他社製のカメラで、画像が上書きされました。 または名前が変更されました。	_

こんなときは	ここをご確認ください	8
画像の編集 (トリミング、スモールピクチャーの作成) ができない	 表示画像が動画です。画像の編集は静止画像に対してしか行えません。 表示画像がスモールピクチャー、トリミングで作成された画像です。 内蔵メモリまたはSDカードの残量が少ない場合、画像の編集ができない場合があります。画像の削除などを行って、空き容量を確保してから作成してください。 	56 63 105 100
ノイズが発生し、 画像がザラつく	 シャッタースピードが遅すぎます。速いシャッタースピードで撮影するにはスピードライトを使用してください。 ※ シーンモードの □(夜景ポートレート)、□(夜景)、□(トワイライト)では、シャッタースピードの低速時にノイズ除去機能が自動的に作動します。撮影状況に合わせてこれらのシーンモードにセットすることをおすすめします。 	51
スピードライトが 発光しない	 スピードライトが発光禁止になっています。次の場合、スピードライトは自動的に発光禁止になるのでご注意ください: シーンモードの	51 36 56 87 89
再生時に画像の拡 大表示ができない	表示画像が動画です。表示画像がスモールピクチャーです。表示画像が 320 × 240 以下にトリミングされています。	56 105 63
カメラをパソコン に接続したとき、ま たは SD カードを カードリーダーや カードスロットに 挿入したときに、 PictureProject が 自動的に起動しない	 カメラの電源が OFF になっています。 AC アダプタ EH-54 (別売) が正しく接続されていません。またはバッテリーの残量がありません。 USB ケーブルが正しく接続されていません。または SD カードがカードリーダー、カードアダプタ、またはカードスロットに正しく挿入されていません。 カメラのデバイス登録が正しく行われていません。 セットアップメニューの「USB」が「PTP」に設定されています (Windows 2000 Professional、Windows Me、Windows 98SE の場合)。 PictureProject については、付属の PictureProject リファレンスマニュアル (CD-ROM) をご参照ください。 	22 19 70 — 68
カメラの ② ボタン を押しても画像が 転送できない	• 「USB」 を「Mass Storage」 に設定した状態で、内蔵メモリの画像をカメラの ② ボタンで転送しようとしました。	68

絞り	電磁駆動による開口選択方式
制御段数	2 (F2.7、F3.6 [広角側])
撮像感度	ISO50相当、感度切り換え可能(オート、ISO50、ISO100、ISO200、ISO400相当)
セルフタイマー	約10秒
内蔵スピードライト	
調光範囲	約 0.4 ~約 4.3m(広角側) 約 1.0 ~約 2.6m(望遠側)
調光方式	自動調光制御
インターフェース	USB2.0 FullSpeed
ビデオ出力	NTSC、PAL から選択可能
1山七端フ	
入出力端子	オーディオビデオ出力 / デジタル端子 (USB)
電源	 オーティオピテオ出力 / テンタル端子 (USB) Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL1 (リチウムイオン充電池:付属) 1 本 リチウム電池 2CR5 (別売) 1 本 AC アダプタ EH-54 (別売)
	 Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL1 (リチウムイオン 充電池:付属) 1 本 リチウム電池 2CR5 (別売) 1 本
重続撮影コマ数	 Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL1 (リチウムイオン充電池:付属) 1本 リチウム電池 2CR5 (別売) 1本 AC アダプタ EH-54 (別売)
電源 連続撮影コマ数 (CIPA 規格 [*] による)	 Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL1 (リチウムイオン 充電池: 付属) 1 本 リチウム電池 2CR5 (別売) 1 本 AC アダプタ EH-54 (別売) 約 240 コマ (EN-EL1 使用時) / 約 360 コマ (2CR5 使用時)
電源 連続撮影コマ数 (CIPA 規格 [*] による) 大きさ	 Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL1 (リチウムイオン充電池:付属) 1本 リチウム電池 2CR5 (別売) 1本 AC アダプタ EH-54 (別売) 約 240 コマ (EN-EL1 使用時) / 約 360 コマ (2CR5 使用時) 約 106 (W) × 66 (H) × 54 (D) mm (突起部除く)

* CIPA 規格は、カメラ映像機器工業会による電池寿命測定方法を定めた規格です。測定条件は、 25℃、撮影ごとにズーム、2回に1回の割合でスピードライト撮影、画像モード「標準」です。

85%以下(結露しないこと)

- 仕様中のデータは、すべて常温 (25°C)、付属のリチャージャブルバッテリー EN-EL1 をフル充電で使用時のものです。
- 電池の銘柄、製造日からの保存期間、使用温度によって電池性能に差があるため、撮影可能コマ数が少なくなる場合があります。

Design rule for Camera File system (DCF) について

COOLPIX4800 は、Design rule for Camera File system (DCF) に準拠しています。DCF は、各社のデジタルカメラで記録された画像ファイルを相互に利用し合うための記録形式です。

✓ Exif[®] Version 2.2 について

COOLPIX4800 は、Exif Version 2.2 に対応しています。Exif Version 2.2 は、デジタルカメラとプリンタの連携を強化し、高品質なプリント出力を簡単に得ることを目指した規格です。Exif Version 2.2 対応のプリンタを使用することで、撮影時のカメラ情報をいかした最適なプリント出力を得ることができます。プリンタの使用説明書をご参照ください。
*Exif = Exchangeable image file format

英数・マーク

1 コマ再生モード		33, 61
2スピードズーム		
AC アダプタ		
AE-BSS		41、90
AF/AE ロック		32
AF-MODE		58
AF エリア	39	、47、94
AF エリア選択	39	、47、94
AF 補助光		31
AV ケーブル		67
BSS		89
DP0F		72
EN-EL1		18, 129
ISO 感度	39、42	. 43. 91
ISO 感度設定	39、42	. 43. 91
.MOV (拡張子)		35、59
NTSC		67、123
PAL		67、123
PictBridge		76
QuickTime ムービー	ファイル	59
SCENE()	17	、36、44
SET UP		17, 113
SD カード		
SD カードスロット		13、21
TV 再生 640		
▼ ボタン	13	, 29, 62
USB		
USB ケーブル		70、77
USB 端子		
.WAV (拡張子)		35、66
w ボタン	13	, 29, 62
(オート撮影) モー	ード17	, 26, 81
🐙 (動画撮影) モート		
▶ ボタン	13	、33、61
(a) ボタン13、3	1、33、60	. 61. 65
◎ ボタン		
(m) ボタン13、3	7、44、57	, 82, 96

ア

赤目軽減アシスト機能付きシーンモード	37 47 45
液晶モニタ13、14、16、オーディオビデオ出力端子12、	
オート (AF エリア) 12、	
オート撮影モード17、26、	
オートパワーオフ22、1	
オープニング画面1	
音声メモ	
カ	
カードの初期化 20、1	
階調補正	92
拡大表示34、	
画質	83
画像コピー1	
画像サイズ	
画像の再生33、	
画像モード39、41、44、	
カメラ再生 320	
画面の明るさ1	
簡易インデックス1	
感度39、42、43、	
逆光 🕰	
強制発光	
クイック拡大	
クール	95
クローズアップ 📆	
蛍光灯	
光学ズーム	
コントラスト	92

サ

サーキュラー連写	87
再生メニュー	
削除13、33、60、61、65、1	00
撮影可能コマ数26、	84
撮影メニュー	
撮影モード17、	26
サムネイル再生モード	
三脚13、45、	50
シーンモード36、	44
自動発光	
シャッターボタン12、17、30、	32
常時 AF	58
初期化20、1	22
初期設定1	24
白黒	
シングル AF	58
ズーム	
ストラップ	.12
スピーカー60、65、1	
スピードライト(ホワイトバランス)	85
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード)	.85 .51
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード) スポーツ 久	.85 .51 .42
スピードライト(ホワイトバランス) スピードライト(モード) スポーツ な	.85 .51 .42 .28
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード) スポーツ 3	.85 .51 .42 .28 .05
スピードライト(ホワイトバランス) スピードライト(モード) スポーツ な	.85 .51 .42 .28 .05
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード) スポーツ 3	.85 .51 .42 .28 .05 .97
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード) スポーツ ¾ スミア	.85 .51 .42 .28 .05 .97
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード) スポーツ 3 スミア	85 51 42 28 05 97 51 24 22
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード) スポーツ &	85 51 42 28 05 97 51 24 22
スピードライト (ホワイトバランス)スピードライト (モード)スポーツ & スミア	85 51 42 28 05 97 51 24 22 13 95
スピードライト (ホワイトバランス) スピードライト (モード) スポーツ 3 スミア	85 51 42 28 05 97 51 24 22 13 95 53
スピードライト (ホワイトバランス)スピードライト (モード)スポーツ を スミア	85 51 42 28 05 97 51 24 22 13 95 53
スピードライト (ホワイトバランス)スピードライト (モード)スポーツ 3 スミア	85 51 42 28 05 97 51 24 22 13 95 53 00
スピードライト (ホワイトバランス)スピードライト (モード)スポーツ を スミア	85 51 42 28 05 97 51 24 22 13 95 53 00
スピードライト (ホワイトバランス)スピードライト (モード)スポーツ 3 スミア	85 51 42 28 05 97 51 24 22 13 95 53 53 00

夕

太陽光	85
ダイレクトプリント	76
単写	
中央 (AF エリア)	94
長時間再生 160	56
デジタルプリントオーダーフォーマット	
(DPOF)	
デート写し込み73、	
手ブレ28、45、52、	130
電源スイッチ12、	22
電子ビューファインダー13、14、16.	
転送マーク設定	
電子ズーム	
電球	
電池18、25、126、	
動画	
動画再生	
動画撮影	
り リミング	
トワイライト 👛	US
■ ■	
罢入	00
ナ	
夏時間	
日時設定23、	117
N.	
10° 20° 2	105
バージョン情報	
パーティー 🌂	
発光禁止	
バッテリー18、126、	
バッテリーカバー13、	. 18
バッテリーカバー開閉ボタン 13、	
バッテリーチェック表示26、	
バッテリーチャージャー18、	
パノラマアシスト 🗀48、	. 49
ピクチャーカラー	
日付と時刻23、	. 73

日付のプリント73、119 日付フォルダ分類67、123 ビビッドカラー95 表示言語 /LANGUAGE23、123 標準カラー95 ピント95
プリント
マイク
ヤ 夜景 ■
ラ リチャージャブル バッテリー

落出佣止	••	55
ワ		
フールドタイム	1	17

■この製品の操作方法や修理についてのお問い合わせは

この製品の操作方法や修理について、ご質問がございましたら、ニコンカスタマー サポートセンターまでお問い合わせください。

ニコンカスタマーサポートセンターにつきましては、使用説明書裏面をご覧ください。

●お願い

- お問い合わせいただく場合には、次ページの「お問い合わせ承り書」の内容をご確認の 上お問い合わせください。
- より正確、迅速にお答えするために、ご面倒でも次ページの「お問い合わせ承り書」の 所定の項目にご記入いただき、FAXまたは郵送でお送りください。「お問い合わせ承り書」 は、コピーしていただくと、繰り返しお使いいただけます。

■修理を依頼される場合は

ご購入店、またはニコンサービスセンターにご依頼ください。

- ニコンサービスセンターにつきましては、「ニコン サービス機関のご案内」をご覧ください。
- ご転居、ご贈答品などでご購入店に修理を依頼することができない場合は最寄りの販売店、またはニコンサービスセンターにご相談ください。
- 修理に出されるときに、SD カードがカメラ内に挿入されていないかご確認ください。

■補修用性能部品について

このカメラの補修用性能部品(その製品の機能を維持するために必要な部品)の 保有年数は、製造打ち切り後5年を目安としています。

 修理可能期間は、部品保有期間内とさせていただきます。なお、部品保有期間経過後も、 修理可能な場合もありますので、ご購入店またはニコンサービスセンターへお問い合わせください。水没、火災、落下等による故障または破損で全損と認められる場合は、 修理が不可能となります。なお、この故障または破損の程度の判定は、ニコンサービスセンターにお任せください。

■インターネットご利用の方へ

• ソフトウェアのアップデート、使用上のヒントなど、最新の製品テクニカル情報を次の 当社 Web サイトでご覧いただくことができます。

http://www.nikon-image.com/jpn/ei_cs/index.htm

• 製品をより有効にご利用いただくため定期的にアクセスされることをおすすめします。

ニコンカスタマーサポートセンター 行 TEL:0570-02-8000 FAX:03-5977-7499

【お問い合わせ承り書】 太枠内のみで記入ください

	Denty El Immittee - Part III - Pa
お問い合わせ日:	年 月 日
お買い上げ日:	年 月 日
製品名:	シリアル番号:
フリガナ お名前:	
連絡先ご住所:□自宅 □会社	
Ŧ	
TEL:	
FAX:	
ご使用のパソコンの機種名:	
メモリ容量:	ハードディスクの空き容量:
OS のバージョン:	ご使用のインターフェースカード名:
その他接続している周辺機器名:	
ご使用のアプリケーションソフト名:	
ご使用の当社ソフトウェアのバージョン名:	
問題が発生した時の症状、表示された。 (おわかりになる範囲で結構ですので、できる	

※このページはコピーしてお使いください。



製品の使い方と修理に関するお問い合わせ

<ニコンカスタマーサポートセンター>



☎ 0570-02-8000

営業時間:9:30~18:00 (年末年始、夏期休暇等を除く毎日) 携帯電話、PHS等をご使用の場合は、03-5977-7033 にお かけください。

FAXでのご相談は、03-5977-7499 におかけください。

音声によるご案内に従い、ご利用窓口の番号を入力してください。お問い合わせ窓口の担当者 がご質問にお答えいたします。

ニコン宅配修理サービスのご案内

修理品梱包資材のお届けから修理品のお引き取り、修理後の製品のお届けまでのサービスは下記 をご利用ください。(有料サービス)

<ニコン宅配修理サービスお申し込み専用窓口>

20120-868-545 営業時間: 9:30~17:30 (土・日・祝日を除く毎日) 年末年始、夏期休暇等、

携帯電話やPHS等からのご利用はできません。

休業する場合があります。

なお、上記フリーダイヤルでは宅配修理サービス関連以外のご案内は行っておりません。

株式会社ニコン ニコンカメラ販売株式会社

Printed in Japan SB4K03(10) 6MA03110--